

КРОЗ ВЕКОВЕ

ИМПЕРАТОР У АРЕНИ

Римски император Комодус Луције Елијус Аурелијус (161—192) борио се 1031 пут у рвачким сусрети-ма и увек је победио. Он је био толико горд на те своје успехе у гладијаторској арени да је наредио да га у читавом царству обожавају као бога Херкула. Живот је завршио у рукама рвача по имену Нарциса који га је задавио.

ТЕЖАК УСЛОВ

Кад је чувени француски ваздухопловац Блан шар 1785. године први пут прелетео Ламанш пристао је да поведе са



собом и доктора Жефриса, али само под условом да овај добровољно искочи из балона ако се буде указала потреба да се терет на летици смањи.

ДЕЧАК ЗА БАТИНЕ

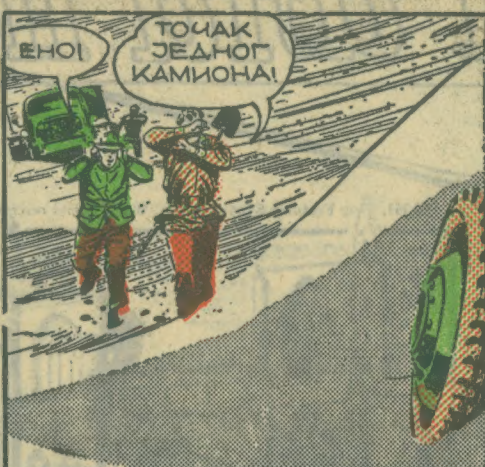
У 19. веку у Немачкој сваки принц краљевске крви имао је свог „дечака за батине“. То је био деचाка истих година као и принц који је подизан и васпитаван на двору и који је добијао батине кад год би се његов млади господар рђаво понашао или што скривно.

БЕЗ ВРАТА И ПРОЗОРА

Мексички Индијанци становали су некад, пре открића Америке, у високим кућама начињеним од набијене глине које нису имале ни врата ни прозоре. У њих



се улазило помоћу плетених лестница које су уклањане преко ноћи. Да у затвореним домовима не би било сувише вруће, на врх зидова стављане су посуде из којих је равномерно капала вода и тако их хладила.



У ОВОМ БРОЈУ: Тројица
прошав 3.000 војника.
Довиљуби шрубач. Та-
јансџвени књижар Рас-
цијан. Рекорди ради ре-
корда. Рађање и смрћ
циклона. Занимљивости

ПРОМЕНЕ У ЛОНЦИМА

О неопходним променама у садржини лонаца говорио је на једном скупу западноемачких домаћица у Хамбургу, професор Кихнау, стручњак за исхрану. Напредак



индустријализације и првенствено све шира аутоматизација разних процеса у производњи, чине да се радник мање напреже физички а више троши нервно и умно. То изискује, по речима овог професора, измену и у начину исхране.

Физички рад се данас изједначаје са интелектуалним, па и домаћице морају да мењају своје навике у припремању хране. Уместо јаке хране која је раније изискивала много масноће и угљених хидрата да би се обновили изтрошени мишићи сада се налази да она садржи што више састојака који ће јачати нерве.

То налаже домаћицама да уместо јела са много масног меса и умока са јаким зачиницима и густим заправкама припремају храну са што више беланчевина. Треба прећи на јела од поврћа са посним месом, на мање масне сиреве и нарочито јести много свежег воћа.

Овове се придружила и једна домаћица, иначе стручни саветник за исхрану из Диселдорфа, која је препоручила да се прекине са јелима која се дуго кувају и пређе на спремање оних око чијег припремања не треба много времена. Само храна која је што мање у лонцу и на ватри сачуваће већу количину витамина. Стерилизовање и конзервисање поврћа чини да оно изгуби 65 до 75 одсто својих витамина. Међутим, јело које се брзо кува од поврћа свеже набављеног губи највише 30 до 40 одсто. Зато ова домаћица и стручњаци за савремену дијететику препоручују да се са конзервисаног поврћа које се продаје у лименим кутијама или стакленим теглама пређе на смрзнуто поврће ако се оно већ због времена не може добавити свеже.

РИБА БЕЗ МИРИСА

Ако неком смета што риба има свој нарочити мирис моћи ће ускоро на једе осећајући једино њен укус. То ће се постићи захваљујући издвајању специјалног протеина од кога риба добија свој мирис, но велико је питање да ли ће неке, ко води овакву храну, то бити потребно. Само дужни смо да саопштим да овај проналазак није учињен због напретка гастрономије. До њега се дошло током испитивања миграције риба.

ЈЕДНА НЕОБИЧНА ШКОЛА

У САД је недавно основана једна заиста необична школа — за ђаке који су већ сасвим зрели људи и који су давно и давно прошли кроз средњу и стручне школе или разне факултете.

Школа је намењена америчким трговачким представницима у иностранству, тачније у земљама чији се друштвени обичаји знатно разликују од оних који владају у Америци и земљама Европе.

Настава у овим школама је допуњена разним „егзотичним језицима“ а основа јој је један једини предмет: изучавање обичаја.

Ако директор неке велике америчке индустрије или трговине путује у Јапан, мора да сазна све о јапанској култури, политици и обичајима како му се не би догодило да „испадне смешан“.

Американац у Јапану може из незнања за тили час да разори свако пријатељство ако домаћинском шо-

феру или собару пружи руку у знак поздрава.

У Западној Немачкој пословна вечера коју је домаћин Немац приредио своме пријатељу Американцу, неће остати у пријатној успоми ако гост пропусти да сутрадан пошаље домаћици букет цвећа.



По себи се разуме да кроз ову школу морају да прођу и супруге тих америчких представника. Оне заједно са својим мужевима похађају Институт за спољну трговину при Универзитету у Аризони где практично поред језика изучавају и најразличитије обичаје и друштвене оба-

везе у појединим земљама света.

Прво правило је: свестрано упознати шта у којој земљи чини пријатељство чвршћим и трајнијим.

Друго: Американац мора да престане у тој земљи да живи по „амерички“ и привикне се на начин живота домаћина.

Треће: мора се прилагодити успоријем пословном и животном ритму земље у којој треба да живи, а свуда је тај ритам спорији него у Америци.

Четврто: сви производи свих земаља, осим оне у којој ужива гостопримство и америчких — слабијег су квалитета.

Пето: не сме да похађа америчке клубове у земљи чији је пословни гост.

Шесто: једном за свагда мора да утужи да му „нико није дорастао у погледу технике, познавања ствари и вештине у закључивању послова“, разуме се сем пословних људи земље у којој се налази.

На недавно одржаном међународном сајму у Нирнбергу изложено је 360 изума и новитета који ће олакшати и учинити пријатнијим свакодневни живот грађана. Ту има свега: почев од материјала за атомске реакторе до лавабоа за прање судова и јелки од синтетичког материјала.

Између осталих ствари могао се видети и један ултра-модеран брисач за ципеле који чисти не само њон већ и обућу са свих страна. Ако се и поред овога паркет испрља домаћица може одмах то да поправи нарочитим чистачем паркета чији модел

РАТ БРИГАМА

стоји поред првог. У кухињи ће добродоћни поклопац који олакшава брзо кување, а провидан поклопац на кутијама од конзерви омогућиће да се оне отворе и без нарочитог кључа. На једном апарату за печење двојека додатом на решо истовремено се може испећи двојек и јаја, док ће пиле од пластичне материје кад се притисне на реп испустити таман толико соли да јаје буде уквасно.

Најмањи радио на свету, тежак свега 28 грама може

да се углави у само ухо и да се слуша музика док се, рецимо, у башти чека да се напуни аутоматски резервоар за поливање леја. Ту су и пнеуматички душеци на које се сасвим брзо и лако поставља стаклени кров и ручни мотор — што ће их, када после сунчања појете у воду са њима, покренути и повести вас као чамац.

За аутомобилисте, којих је из дана у дан све више, спремна је маса нових аутомата. Један „подупирач“ ће послужити да се реши

проблем паркирања, а рам за пртљак на крову кола када се скине, послужиће у стану као полица. Један упалач држаће вашу цигару запаљену да би вам ослободио руку док управљате колима. Нова кочница на само једном задњем точку олакшаће вожњу по снегу и блату.

Један француски апарат помоћу кога се може аутоматски привезивати хмељ за прткне сличан је немачком изуму који омогућава и најнеискуснијима да отворе буре он тоне пива. Финска је изложила нови мотор са деловима који се okreћу а Шведска приказала нове методе у изградњи.

Рипс! Веровалти или не!



ПОГЛАВЦИЦА

Афричког племена бапенде носи као знак свог положаја и власти две стреле проведене кроз образ тако да им један крај излази из уста, а друге се провлаче кроз отворе који су слично рупицама за минуше, нацртани усађаном дебелим иглом

© 1961, King Features Syndicate, Inc., World rights reserved.



ПОРЕЗ НА СМРТНЕ ПОСТЕЉЕ

КАТЕДРАЛА СВ. МОРИСА У ВИЈЕНУ (ФРАНЦУСКА) ПОДМЕТНУТА ЈЕ ОД НОВЦА КОЈИ ЈЕ КАО ПОРЕЗ УЗИМАН ОД ОСТАВШТИНЕ СВИХ ПРЕМИНУЛИХ И ТО У ВИДИНИ ВРЕДНОСТИ ПОСТЕЉЕ У КОЈОЈ СУ ПРЕМИНУЛИ!

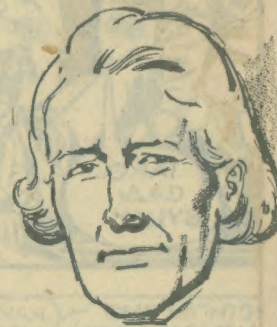
МЕТАЛНИ НОВАЦ

У ХАСИ (АРАВИЈА) ИМА ОБЛИК САВИЈЕНОГ ЕКСЕРА ТАКО ДА СЕ НА ЊЕГОВУ ПОВРШИНУ НЕ МОЖЕ УГРАВИРАТИ НИКАКАВ ЛИК ЈЕР БИ ТО БИЛО ПРОТИВ УЧЕЊА КОРАНА

НАЈВЕЋЕ ЈАТО СКАКАВАЦА У ИСТОРИЈИ

СКАКАВЦИ КОЈИ СУ 1899 ГОДИНЕ ПРЕЛЕТЕЛИ ЦРВЕНО МОРЕ ЗАМРАЧИЛИ СУ ТЕРИТОРИЈУ ОД 2.000 КВАДРАТНИХ МИЉА. СМАТРА СЕ ДА ЈЕ ЈАТО СКАКАВАЦА БИЛО ТЕШКО 40.000.000 ТОНА

ЏОН ХАМОНД ИЗ РАШФОРДА (САД) ИМАО ЈЕ 10 ДЕШЕ УЧИТЕЉА И УЧИТЕЉИЦА



„ЛЕПОТАН“

ОВИДРЕКИ ПАС СУЗАНЕ ХОЛМС ИЗ СИДНЕЈА (АУСТРАЛИЈА) РАЗУМЕ 30 РАЗНИХ НАРЕДБИ



КРОЗ РУЖИЧАСТЕ НАОЧАРИ

Посматрати свет кроз ружичасте наочари — значи не примећивати тамне стране живота. То се односи на људе. Али, шта би се догодило ако, рецимо, ставимо такве наочари кокошкама? Јапански одгајивачи живине



ставили су на нос — пардон, на кљун — свадљивим кокошкама и лошим носиљама наочари са „стаклима“ од ружичасте пластичне масе. Гледајући једна другу кроз ружичасте наочари, свадљиве кокошке престале су да се међусобно гложе и почеле су да носе више јаја.

ТРИНАЕСТ ЈАЈА ЗА ДАН

У Јапану је недавно једна кокошка расе легхорн снела за један једини дан 13 јаја и тиме без сумње поставила светски рекорд међу пернатом животином. Када ју је њен садашњи власник купио у марту ове године, она је носила једно до два јајета дневно. У септембру месецу, међутим, ова вредна кока снела је 57 јаја, у октобру 73, а од 1. до 29. новембра 159 јаја.

ДА НЕ КВОЦАЈУ

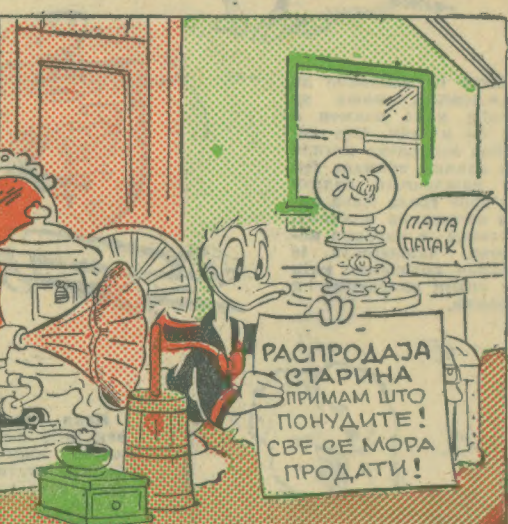
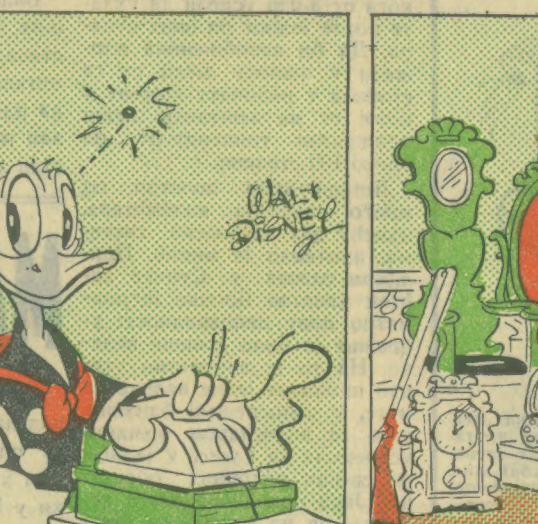
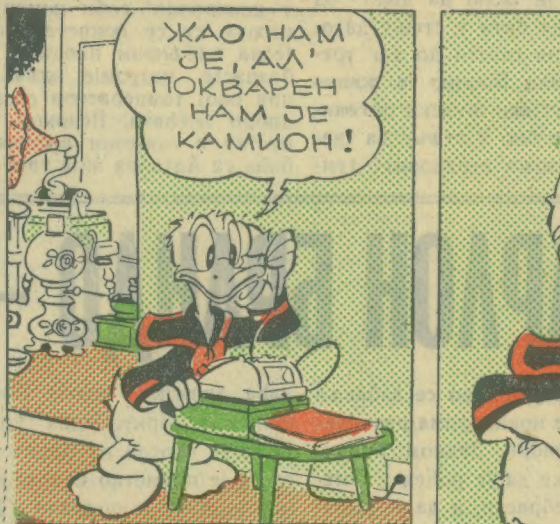
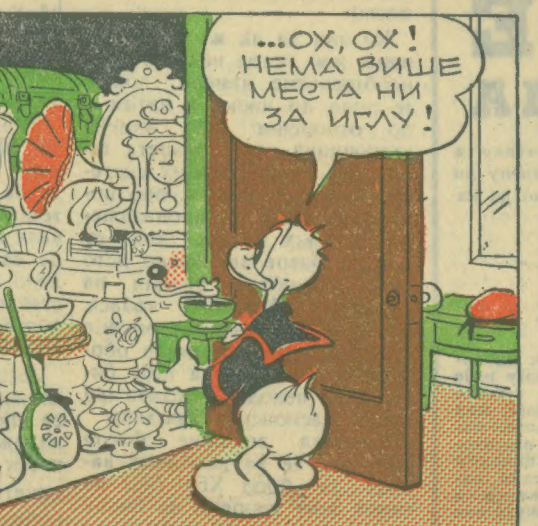
Раније су у Чехословачкој, као уосталом и на целом свету кокошке квоцале. Међутим, сад је на предлог једног чехословачког биолога реше.



но да им се убризгају инјекције синтетичког хормона од кога оне престају да квоцају. Услед тишине која је због тога настала, носе већи број јаја.

НАЈСКУПЉА ПЕНЗИОНЕРКА

Вероватно „најскупља“ пензионерка у Западној Немачкој је нека Аугуста Пал из Баден Бадена која ће ових дана прославити свој 106 рођендан. Слављеница, која сваког дана излази у шетњу са својом осамдесетогодишњом ћерком, остала је удовица још 1889. године. Била је уда за Франца Пала, интендантског саветника војних снага велике баденске кнежевине и од његове смрти, а то значи већ 72 године, она сваког месеца добија породичну пензију.



ДВА ВЕКА МИЛАНСКЕ СКАЛЕ

Милано може с пуним правом да буде поносан на свој музеј опере Скала јер је то један од најлепших и најинтересантијих на свету.

Оно што посетиоцу одмах пада у очи јесте велики број успомена везаних за Вердија. Он је умро у Милану 1901. године а његова слава је присно везана за Скалу. То су остаци његове бесмртности: његовом руком писана партитура Реквијема коју отвореном придржава његова диригентска палица; затим његов сат, оригинал његовог „Тантум ерго“, једно писмо у коме јавља свом издавачу да је завршио оперу „Отелло“ 1886. године. У једној витрини су и скице његовог лица у последњим часовима живота и последњи портрет не

колико тренутака после смрти.

Затим су ту и успомене на Росинија: његове наочари са златним оквиром



богато украшена наруквица, лепеза на којој су исписана имена свих његових опера, уговор за оперу „Севилски брберин“ од 26. септембра 1815. године као и њен либрето са примедбама аустријске цензуре. Ту је и текст његове „Мале свечане службе“ коју је компоновао приликом боравка у Пасију.

Ове године се прославила стогодишњица Пучинијевог рођења и у спомен на њега ће бити изложени: његова посмртна маска, његове партитуре и једна мала статуа чији је подругљив израз можда насликао познати француски сликар Тулуз Лотрек.

Најзад, овде се налази 60.000 свезака у којима су позоришни архиви свих времена, свих земаља и свих репертоара.

ВРАЧАЊЕ ЦРНА МАГИЈА



ПОРЕЗ НА ГЛУПОСТ

Један предузимљив човек у Сан Франциску отворио је недавно међународно биро „за куповину и продају свега што је неопходно за чаролију и црну магију“. У његовом бироу може се добити и дати у комисиону продају крв слепих мишева, длаке од слона, зуби носорога и томе слично.

Недавно је биро добио једну поруџбину са Исланда. Клијенту су били потребни: маст из мозга белог петла, са

ло од кита, пчелињи восак и прах с гроба стогодишњака. Разуме се да је поруџбина била достављена „брзо и тачно“. Досад сопственик бироа,

ВАСИОНСКИ КРСТАШ

Васионски крсташ ХБЦ-7982 је напустио битку у близини Алтаира и пуном брзином се враћао ка Сунчевом систему. Тешког срца су капетан Бронкс и посада напустили своје другове који су се налазили у независном положају борећи се са васионским бродовима непознатих бића са друге планете која је облетала ово удаљено небеско тело.

Али наређења су била прецизна и строга: по сваку цену допремити јединог заробљеника на Земљу где ће научници да га детаљно проуче и пронађу најбоље средство којим би људи могли да се боре против ових интелегентних бића што спречавају човеку да даље продири у космос.

Прошло је више од сто наших година откако су људи пронашли да на удаљеној планети која облеће око Алтаира постоје не само разумна бића већ и да су стигли до истог степена техничке усавишености, ако не и веће него људи у сунчаном систему.

Наравно они нису могли личити на људска бића пошто су живели у условима који

се потпуно разликују од оних на Земљи. Температура на планети „Два“ или како су је људи називали „Ватра“, била је за нас више него висока пошто се и у најхладнијим периодима спуштала на плус 80 степени Целзијусових, док је нормала била негде око 200 а понекад се пела и знатно више.

Бића која су насељавала ту планету могла би се представити као мали облаци згуснуте паре разних елемената који су се међусобно тако сједињили да им омогућавају делатност и мишљење.

Каква је тачно њихова цивилизација људи никад нису успели да сазнају нити би много разумели њихов начин живота јер се веома разликовао од њиховог али једно је било сигурно: ти облачни паре су живели као посебне јединице и на свој начин су имали своју историју која се можда и није много разликовала од оне на Земљи. У тренутку када су их људи открили они су већ увелико знали да плове васионским простором и да освајају планете на којима су услови жи-

На далекој планети која се окреће око Алтаира откривена су разумна бића на истом степену техничког знања као и људи на Земљи

вота били погодни за њихово даље развијање.

Најчудније од свега је било то што су њихови васионски бродови споља доста личили на оне које је створила људска рука. Принципи летења кроз космички простор били су исти без обзира да ли ракетама управљају бића овог или оног облика, из једног или другог света.

Постојала је ипак једна разлика. Топлотни зраци које су људи углавном са успехом користили за наоружање својих бродова, показивали су се без ефекта према овим бићима навиклим на високе температуре али је зато оружје засновано на залеђивању које су они употребљавали против људи било чак пријатно пошто је више одговарало њиховој телесној температури, а за незнанце било смртоносно.

Ко зна да ли из неразумевања или услед неке за увек необјашњене намере, дошло је прво до чарки а затим и до отвореног рата између становника двеју планета тако удаљених сунчаних система. Људи су зато журно почели да раде на проналажењу ледених таласа, док су они са Ватре вероватно исто тако ујурбано радили на спремању убитачних таласа. За то време њихова оружја су била усмерена тамај обрнуто и зато успеха није било, осим неколико судара њихових васионских бродова.

Команда земљане флоте сматрала је за необично важно да брод ХБЦ-7982 по сваку цену допреми на Земљу живог јединог заробљеника кога су људи успели да ухвате после једног од ових судара. Да би заробљеника одржали у животу људи су га ставили у нарочиту комору у којој су на вештачки начин одржавали температуру од преко 100 степени.

Летење кроз простор од много милиона километара, између два васионска система, протекло је мирно. Приликом уласка у Сунчев систем капетан Бронкс је приметно прву неправилност: убрзање је било сувише велико. На то је вероватно утицао пролазак једне велике комете, у непосредној близини, која се вртоглавом брзином устремила ка Сунцу у једном од својих редовних облетања. Јака привлачна снага деловала је на васионски брод и он је окренувши са свог курса пошао трагом комете. Сви покушаји да се ХБЦ-7982 окрене на нормалан курс остали су без успеха: брод је летео право ка Сунцу и није се могао усмерити ни ка једној планети поред којих су пролазили.

Остајало је само једно: облетети као и комета око Сунца али бар толико далеко да летелица не изгори. Искуство је говорило да нико живи још никад није прошао тако близу немог усјајаног небеског тела.

Посада је са очајањем гледала како је њихов васионски брод пролетео кроз појас у коме се кретала Земља. Сваки покушај да јој се приближе био би само узалудно трошење горива. Летели су ка Венери. Капетан Бронкс је ујурбано рачунао — уз помоћ сва три електронска мозга на броду. Да ли је постојала могућност да се укључе у привлачну силу земљиног суседа? Ракета је по прорачуну морала да пролети релативно близу Венере. Али траке које су излазиле из мозга повориле су да се у то-

ме не би успело ни када би се употребило све гориво.

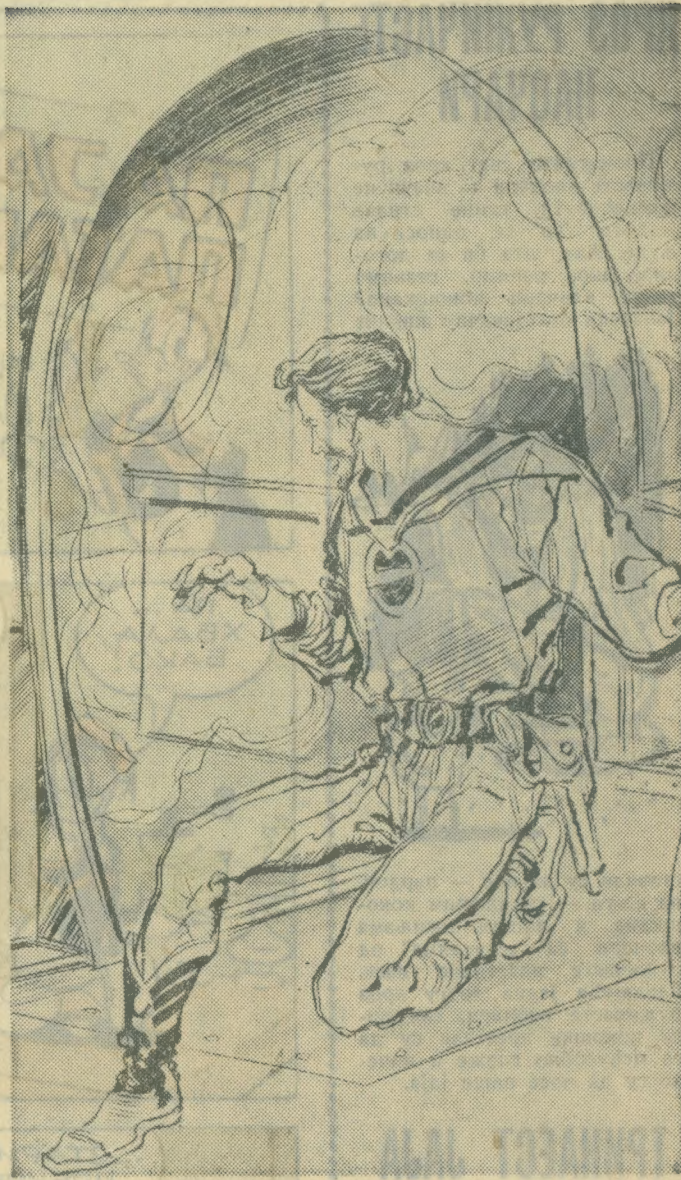
ХБЦ-7982 је пролетео и поред Венере. Остајао је још само Меркур. Између његове ледене стране и друге увек окренуте Сунцу, у уској појасу на коме је владала релативно снопљива температура, људи су имали неколико својих васионских станица. Али убрзо се показало да не постоји ни могућност да се слети на Меркур. Наставили су трагом комете право ка Сунцу.

Брућина је постајала све несношљивија. Сви уређаји за расхлађивање радили су али се жива у термометру не престано пела. Бронкс је знао да му једино још преостаје орбита око Сунца — да одатле помоћу сопственог убрзања и привлачне моћи комете опет изађе у слободну васиону и ту сачека неки брод-спасилац који су му преко радио-везе коју је стално одржавао са Земљом, обећали.

Термометар је показивао 60, 70, па и 80 степени. Само у командној кабини у којој се напуштала цела посада, температура се још одржавала на 60 али је и ту почела да се пење. Сунце је изгледало, иако гледано кроз црно стакло, као огромна укачена лопта која је чекала да их прогуте.

Људи су падали у несвест из које није било наде да ће се пробудити. Али требало је издржати до одређене тачке и тек онда испалити помоћне ракете које би их довеле у орбиту ван домаћаша Сунца.

Било је јасно да нико од њих неће бити у стању да остане при свести до тог тренутка, али Бронкс је дошао на идеју: ако људски организам није био у стању да свестан издржи страховиту тем-



пературу постојао је неко на броду који је то могао, — заробљеник са далеке звезде.

Са последњом искром снаге допузао је до коморе у којој је био затвореник и откључао је. Остајало је још да овај схвати шта се догађа и шта треба да уради. А Бронкс није био у стању да му то каже — видео је само како облак прелази преко њега и губи се у правцу командне одаје, а онда је изгубио свест.

Следећих неколико сати био је прави пакао — онесвесни људи су једва дисали. Ствари у унутрашњости брода су почеле да се усипавају, у контролној соби командне погубе су се покретале под једва видљивим пипцима о-б-ла-ч-а-ст-е материје која се при овој температури саовим добро осећала. Великом искуству и снажном интелекту бића са Алтаира није требало

много да схвати ситуацију и оно се прихватило команди.

Управо кад је требало испалити ракете и брод је ушао у жељену орбиту. Незнаца са другог света спасао је оне који су га заробили, спасао је непријатеља који га је водио у нешто горе од смрти у укареном Сунчевом ждрелу.

После много сати када се Бронкс почео враћати свести „нечасна са Алтаира“ је опет седела у својој комори пошто је за њу температура по стала опасно хладна. А ХБЦ-7982 се кретао сигурним курсом према Земљи.

Док се посада спрема за слетање Бронкс је дуго стајао пред комором заробљеника и размишљао шта би се могло учинити да овај људи рат једном буде прекинут у име нечега што би се можда могло назвати солидарношћу разума у космосу.

ЗАБЛУДЕ О ЖИВОТИЊАМА

Многобројне легенде, исто толико измишљене колико и старе, постоје о извесним животињама. Често, док стигну до нас ми их примимо као истините јер и не помишљамо да их проверимо.



Прича да бик распо- знаје првену боју није тачна, јер он уопште не разликује боје. Кад су пред биковима махали зеленим плати- вима уместо црвеним они су исто тако на- сртали, јер покрети, а не боје раздвајају ове животиње.



Дуго се веровало да лаждењак може да прође кроз пламен а да не изгори. Ова ле- генда вероватно потиче из давних времена јер се лаждењак налази на грбу краља Авра ка- ко почива на пламену. Легенда је наравно не- тачна: лаждењак је обичан водоземац који се храни инсектима и црвима.



Иако слон има дуг век није истина да га његов инстинкт тепа да, кад осети крај жи- вота, пође на одређено место. „Гробље“ слоно- ва Ако се и нађу за- копане кости слонова то су вероватно остаци животиња које су уро- беници побалили после лова.



Још од Сен-Санса, француског композито- ра, добро је позната у музици песма лабуда. За девојку — лабуд не пева. Још мање у мо- менту своје смрти. Дивљи лабуд из Евро- пе има прилично леп, јак глас који није не- пријатан за слушање. Вероватно да је по ње- му и настала ова ле- генда.



За мунгоса се верује да је имун према зми-ј-ском отрову. Али то није тачно. Мунгос се лако припитомљава и користи за уништава- ње пацова, мишева и змија. Али страдаће сигурно од змијског отрова ако гмизавац буде бржи од њега у борби. Пошто је мун- гос обично бржи роди- ла се легенда о њего- вој имуности

МАРЛОН БРАНДО — РЕЖИСЕР

Марлон Брандо се забавља кад даје новинарима различите одговоре. Једном приликом каже да је рођен у Омахи у Небраски, и да је одрастао у Илиноису, што је у ствари тачно, а другом: да је одрастао у Бурми.

После стажа у војној шко- ли он је ушао у филмски свет а затим је тек почео да по-

хаћа драмску школу Ворк- шоп у Њујорку. Једна турне- ја га је одвела на Бродвеј и ту га је приметио Стенли Кра- мер који му је понудио и пр- ву улогу у филму „То су били људи“. Тумачио је парализо- ваног човека а да би што бо- ље проучио улогу, провео је пуне четири недеље у једној болници.

После успеха овог филма до- лази нови „Трамвај звани же- ља“, затим „Вива Запа“ ко- ме је претходило „Јулије Це- зар“ где је играо Марка Ан- тонија и многи други.

Запрепањујуће је како се Брандо уживљава у сваку у- логу. У филму „Освета са два лица“ који он режира сарад- ник му је Карл Малден. Он о њему каже:

„Марлон има талента и храбрости. Можда више хра- брости него талента, а поред тога и одличне нерве.“

Око себе је углавном оку- пио непознате глумце: Карла Малдена, Пину Пелисер, зве- зду мексичке телевизије и Ке- ти Жирало, такође Мексикан- ку коју је пре десет година открио Луј Бинел.

У филму „Освета са два ли- ца“ Брандо игра главног јуна- ка Рио кога издају савресни- ци. Рио је рђав човек али ће, пролазећи кроз многбројна искушења, постати бољи. На свом путу среће поштење, храброст, част и љубав.

Понекад равнодушан, Мар- лон Брандо уме да буде и су- ров. Ове супротности свог ка- рактера он овако објашњава:

— Новац, сам по себи, не представља ништа, али му се мора дати улога и важност: у Холивуду је он мерило вред- ности. Зато ме новац гура да сазнам шта сам.



За десет година своје филмске каријере Брандо је играо разне улоге и постао велики глумац

ТАЈАНСТВЕНИ КЊИЖАР РАСЦИЈАН

Завреме Марије Терезије, аустријске царице, пре свега се настојало да њени поданици буду богољубиви, одани католици. Сваки поданик је морао да испуњава своје верске дужности. Кад би неко, на пример, дошао у Беч и потражио конак, домаћин му је одмах подносио хартију са упитником: које си вере, да ли имаш погврду кад си се исповедио и где.

Такав упитник морао је да испуни и Доситеј Орадовић када је 1771. дошао у Беч.

Делима француских, енглеских и немачких писаца најстроже је био забрањен улазак у аустријску царевину. Го сподарица милиона поданика стрепела је од дела Русоа, Волтера, Лесинга више него од напада Турака на јужне границе њеног царства. Сви књижевници и филозофи века просвећености за њу су представљали анархисте који разјетаву димњак њених поданика. Због тога је настојало да ни једно њихово дело не продре у земљу. Само изузетни људи, поведани племићима, и мали број људи од науке — смео је да чита дела напредних европских писаца и филозофа. Па и они су морали да се пред властима обавезују „да ни једном речју никад никоме

За Марију Терезију дела Русоа и Волтера била су страшнија од напада Турака »Робинсон Крусо« и »Вилемишпигел« на списку забрањених књига. Непознати »кријумчар« — Србин

декс, што значи да су прокажени и да сваки верник ове цркве ако их прочита, „за вечна времена губи рајско насеље и бива проклет“. То данас изгледа смешно, али пре једва 150 година безброј је слободоумних људи страдало баш због тога.

У Аустрији је било још и горе. Не само што је у царству Марије Терезије строго важио списак прокажених књига римског папе, већ је она наредила да се и друга дела забране. Тако је настао посебан каталог књига забрањених за њене поданике. Први пут је изишао 1754. године и дописиван је све до 1780. до њене смрти.

Дворска цензура је ишла тако далеко да је чак и овај каталог забранила, јер се бојала да ће из њега поданици, бао по наслову, сазнати шта се у слободном свету штампа. Међу прокаженим књигама у каталогу биле су на пример књиге: Робинсон, Лафонтенове басне, новеле од Бокача, романи Филдингa и Стерна, чак и Лутеров превод Светог писма. Тил Оменшпигел, дела Лесинга и стотине других, тако да је њихов број око 1771. године износио четвртину хиљаде. За онога ко их је читао, односно код кога би се



затекла нека од њих биле су оплоћене најстроже казне.

Па ипак, те књиге су прелазиле границе и налазиле пут до аустријских поданика. Власти су често узалуд трагале за „књижним злочинцима“, које су, кад их нађу на јавним местима по вазоцима кажњавали, а књиге спаљивали.

Један од најактивнијих „кријумчара“ забрањених књига био је неки, никад откривени, Расцијан, што значи Србин. Знало се да постоји, да свуда протурат књиге, да има и више помоћника, али ко је он — остала је тајна. Изгледа да је имао и добре везе, или бар довољно новца да подмита оне који су цензурисали књиге. Све што би дворска цензура забранила, секло се из књига, читава поглавља, по десетине сумњивих страница, и бацало. Тајанствени Расцијан растварао је баш те књиге који су били најинтересантнији.

Постоје сведочанства да је он забрањену књигу успео да пренесе преко границе и пре него што је цензурисана. Њега помињу писци из времена Јосифа II као једног од најзаступљенијих растварача наредне књижевности у Аустрији. Али му име нико не зна.

ЋАЦИ ВОЗЕ ЂАКЕ

У држави Северна Каролина у Сједињеним Државама донета је одлука на основу већ стечених искустава, да ученици између 16 и 18 година могу да возе школске аутобусе. У овој држави сваког дана 600.000 ученика превози се аутобусом од куће до школе и на траг.

Љубитељи овог експеримента тврде да су ови млади возачи, мушкарци или девојке, веома пажљиви и опрезни. Пре него што стекају возачку дозволу за аутобус они похађају специјалне курсеве са теоретском и практичном наставом.

Аутобуси који возе ученици развијају максимално 50 километара на сат тако да кад је искључена могућност већих брзина отпада и главни узрок несрећа на америчким друмевима.

Баци-шофери не само да обезбеђују сигуран превоз својим друговима и другарицама него за свој „позив“ добијају месечно и 25 долара. Али поред вођење они морају и да перу кола и сваког дана да контролишу у гаражи да ли сви делови добро функционишу.



WALT
DISNEY

БЛИЗНАЦИЊЕ



ПАМИР — КРОВ СВЕТА

Памир, или како се назива: кров света — све доскоро био је неприступачан крај у коме су људи једва таворили. До четврт века преко клисура су постављени мостићи — од прућа преко којих је с муком прелазило и човек а о запрегама није могло бити речи.

Неки кинески путник који је крајем седмг века прошао кроз Памир забележио је: „Земља је пуна соли и прекривена камењем. Жита и поврће не расту, трава такође, а дрвеће је веома ретко. У тим пустињама нема никаквих знакова да човек живи“.

Неки руски писац је о Памиру написао ово: „Неизвесно је где се налазио тај крај, као и ко је живео у њему. Ништа није било познато о овој земљи и нико чак није знао ни њено име“.

Колика је заосталост владала на „крову света“ сведочи и податак да је пре десет година обрађивано само 3.500 хектара, што чини једва половину процента површине целог Памира. Зато није никакво чудо што Памирци већи део године нису имали жита. Њихову основну храну је чинила једна врста планинске јагодетуптиха. Њу су претварали у брашно и од њега правили хлеб. Али ни овог „деликатеса“ није увек било, па су се зато већином задовољавали корењем и лишћем.

Данас то представља прошлост које се сећају углавном стари становници. На памирским пољима сада расту жита и пољопривредне културе које раније нису уопште успевале.

Пшеница се одомаћила и жетва је често богата. Поред житарица гаји се у великим количинама и кромпир. Савремена пољопривреда

захтевала је увођење модерних метода за обраду земље. На Памиру, где је и сточна запрега била права реткост сада раде тешки трактори гусеничари. А да би се обезбедило усевама довољно влаге, изграђују се канали за наводњавање. Десетине геолошких експедиција прелазе корак по корак преко планинских ланаца, грена, глечера и брзих река и траже у недима Памира драгоцено рудно благо. Крај који је некада био мало познат и готово ненасељен постаје, благодарећи рудном благом, један од великих индустријских рејона.

ДОВИТАЉИВИ ТРУБАЧ

У најкритичнијем часу црногорски трубац Вукановић обмануо је Турке одсвиравши њихов знак за одступање

Нашим народима је било од вајкада предодређено да се у свакој боји за слободу и независност сударају с десетоструко јачим непријатељем. Па ипак су наши људи и из тих борби најчешће излазили као победници. Изванредна снажљивост и довитљивост наших бораца помагале су им у најтежим часовима. О томе говори и један пример из раније историје црногорског народа.

У броју за Тријепче у Пиперима 7. септембра 1876. године Турци су располагали са десет батаљона низама, 3.000 башибозука и 2.000 зебека, добро наоружаних и за оно време снабдених свом потребном опремом. Црногорци су, међутим, имали свега четири слабо наоружана и оскудно опремљена батаљона. Усто су Турци имали артиљерију — двадесет топова, а Црногорци само два — и то и за оно доба жалосна топчета.

У почетку боја црногорска војска је имала на фронту само два батаљона, која су пуна три часа одолевала бесним нападима Дервиш-пашине војске. Али чим су при-

стигла појачања, батаљони цетињски и његушки, борци су извршили силовит јуриш.



С пушком у левој, а голим хандаром у десној руци, не водећи рачуна о сопственим губицима, Црногорци су, као ураган, насрнули на непријатеља и одбацили га на нешто слабије положаје. Међутим налету је недостајало довољно снаге, нарочито у оружју, да би се непријатељ потукао до краја...

Наступио је тајак, уобичајен између две борбе, затишје пред буру. Био је то онај критични час и за једну и за другу војску када ни снага, па ни јунаштво, тренутно нису били одлучујући чиниоци.

У критичном часу, судбину боја је решио један домишљен — обичан, припрост човек, трубац Божо Вукановић, који је одлично познавао све трубне знаке турске војске. Наједном му је синило кроз главу: „Сад могу обманути Турке...“ Најпре је одсвирао „знак пажње“ за турске трубаце, а потом команду „на лево круг“. Турски трубачи, сви до једног, одмах су пренели команду, понављајући је неколико пута...

У јединицама турске војске дошло је до праве панике. Дословно извршавајући „наредбу“, војници су окренули леђа фронту и почели безглаво да беже ка хладној реци Зети... Видевши то, Дервиш-паша је издао наређење батаљонима у резерви на десној обали Зете, да одмах отворе ватру на јединице које безразложно одступају...

Избезумљени ситуацијом у којој су се нашли, а и иначе преморени и уплашени, низами, зејбеци и башибозуци почели су да бацају оружје, бежећи куд који, само да спасу главу. Црногорски борци су наравно искористили панику: у стопу су гонили непријатеља, секући немилице све које су пристигли.

Захваћени паником и масовним бекством Турци нису били у стању да организују прелаз преко моста, већ су безгласно почели да скачу у валове надоласке Зете и Мораче, који су их немилосрдно одвлачили у смртоносне вирове и пећине. Само у кориту и на обалама Зете нађено је после боја, око 3.000 лешева турских војника, док их је од положаја до обале било исечено преко хиљаду.



ТРОЈИЦА ПРОТИВ ТРИ ХИЉАДЕ

Два партизанска пушкомитраљесца и један бомбаш извршили су препад на четнички логор да би својој бригади омогућили прелаз преко Пиве

је очевидно да ће их дан ухватити на реци.

Тада су два пушкомитраљесца, Сава и Миња, и бомбаш Душан самостално решени да у зору изврше препад на четнички логор, унесу у њихове редове пометњу и тиме одгоде улар у леђа оним деловима бригаде који се још затекну на десној обали Пиве.

Ризичан план

Њихов план је био више не го ризичан: требало се нечујно увући у четнички логор и из близине, са разних места, изненада засути њихове војнике митраљеском ватром. Бомбаш је у том тренутку имао да баца бомбе и да гађа из пушке. Притом су сва тројица имали да командују као да за њима иду пролетерски батаљони.

У сусрет четничком логору, где је било више хиљада војника, пошла су три добровољца. После више од једног сата застали су на брду изнад Доброг Дола. Доле су пламсае многобројне ватре, а око њих дремали војници, опасани широким реденицима, стишнути један у другог.

Митраљесци су одабрали две најјаче ватре, а бомбаш је требало да нападне било коју групу.

Одлазећи сваки свом циљу, обазриво су заобишли четничке страже и пузећи примакли се на неколико корака до ватре. Било је мирно. Нико ни да закашље. Неки су још спавали чврстим јутарњим сном, а други су ћутке набављали грање на ватре.

Разбијена војска

Лежећи у малом удубљењу, Сава је управо митраљеску цев на ватри. Притегао кундак и повукао обарац. То исто учинио је и Миња из свог заклона на неких стотину метара даље. Рески рафали су пресекли тишину, а пламину је потресла експлозија.

Четнички логор се намах ускомешао. Буновни војници су поскакали не знајући у први мах шта се дешава и шта да чине. Још већу забуњу су унеле команде:

— Први пролетерски, јуриш!

— Други пролетерски, напред!

— Трећа чета за мном!

Бежећи у неред без циља четници су се у помрчини сударали и пуцали једни на друге мислећи да је непријатељ.

У забуни која је настала међу четницима, један од њих је налетео на Саву и не гледајући ко је пред њим, сав уплашен питао:

— Јесу ли нас опколили?

— Нису — одговорио је Сава — сада нас управо опкољавају.

У долини је кључало као у котлу, а три пролетера су пошла натраг. Сат касније, кад је већ почело да свиће, стигли су у Пишће, међу своје, а они су се управо spremали за прелазак преко Пиве.

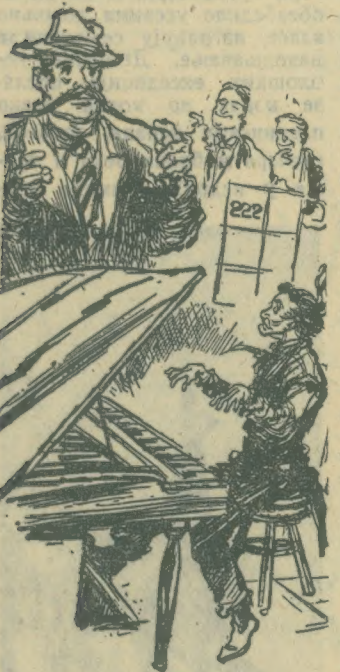
се могао очекивати њихов напад, ако дотле и последњи борац не премости реку.

Упркос журби и свесрдној помоћи мештана већ на почетку се видело да савлађивање реке неће ићи лако. Прелаз преко висећег моста успоравали су лоши и стрми прилазни путеви и мркла ноћ.

На сат два пред свануће још ни пола бригаде није и више четника. У свануће прешло на другу обалу. Било

ЧУДНИ РЕКОРДИ

Не прође дан а да се у листовима не појави вест да је неко поставио овакав или онакав рекорд. У спорту су рекорди нешто свакидашње. Међутим, у многим случајевима стиче се утисак да се рекорд постиже не из жеље за неким стварним усавршавањем, већ чисто ради — рекорда. Постићи рекорд значи за неке људе постати први, потиснути све остале, макар та слава трајала свега неколико дана.



Немац Хајнц Арнд сваке године појави се у јавности да би објавио како је спреман да обори свој сопствени рекорд у свирању на клавиру који је поставио претходне године. Наиме, Хајнц Арнд је светски рекордер у свирању на клавиру. Досад га још нико није победио. Да нас не разумете погрешно, он није рекордер у добром свирању јер се такви рекорди и не могу поставити, већ у томе што најдуже може да свира. Последњи пут издржао је за клавиром 223 часа и 15 минута. Свирао је, боље рећи лупао по дљацима, без престанка 9 дана и ноћи и још 7 часова.

И сликар Волфганг Ерлеман је рекордер своје врсте: слика највишњим сликама на све-

ту. Мада уме да ради добре, нормалне слике, он се „специјализовао“ за минијатурне слике које мора да слика помоћу увеличавајућег стакла и четкицом која има само једну длаку. Неки његови портрети нису већи од једног квадратног сантиметра. Портрете некадашњег аустријског министра председника Хојса има димензије 4 са 5 милиметара. Са Ерлеманом се могу такмичити само сликари минијатура и „ситнописци“ са Далског истока који танком иглом испишују побожне изреке и молитве на зрнима пиринча.

Иако дугачки бркови већ одавно више нису у моди, има људи који с поносом тврде да су рекордери у томе. Вилхелм Ролеф из Келна убеђен је да су његови бркови најдужи на свету. Њихова дужина измерена је недавно пред сведоцима и званично потврђена: од једног краја до другог они износе 57 сантиметара. Међутим, овог рекордера муче приче да у Бомбају живи неки старац чији су бркови дугачки 187 сантиметара. Ролеф се теши тиме да за рекорд бракајлије из Бомбаја нема „званичних“ доказа.

За рекордима не теже само појединци, већ и разна велика предузећа, па и читаве земље. Ту су у питању рекорди који су постигнути захваљујући техничком напретку.

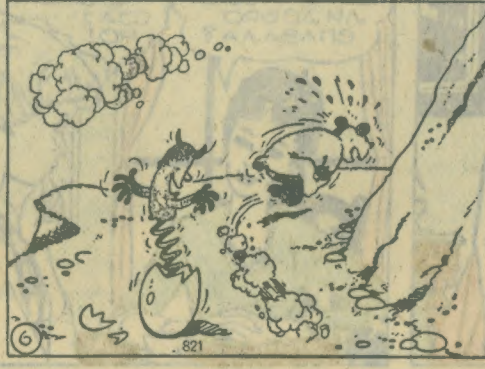
Стуб телевизијске антене у Оклахома Ситију висок је 480 метара и представља највишу грађевину на свету. За њим по висини долази Емпајер стејт билдинг са 381 метром, док треће место заузима телевизијски стуб у Токију са 333 метра.

Највећи хотел на свету налази се у Чикагу. Он има 3.000 соба, 36 спратова, 25 лифтова и 75 телефонисткиња.

Најдебље уже на свету израђено је у Глазгову за неку изложбу. Оно има у пречнику 30 сантиметара и може да издржи оптерећење од 100.000 килограма.

Највише деце до данашњег дана имао је некадашњи мађарски султан Мудат Исмаил који је умро 1727. године. Он је иза себе оставио 548 синова и 340 кћери. У његовом харему, сваких 20 дана био је по један „срећан догађај“.

МАЛО СМЕХА



РОМАН ВЕЛИКИХ ГРАДОВА

Најнасељенији градови нису истовремено и највећи по пространству. Највећу површину има град Кируна а свега 25.000 становника. Токио ће ускоро имати 27 милиона житеља. Њујорк никад није био највећи град на свету



Модерне линије Бразилије — нове престонице Бразила

Пут од Стокхолма за Нарвик пролази кроз најслабије настањене и најбеспутније крајеве Европе. У пустињи мрачних брда која украшава само још по која бреза, и баруштине северно од поларног круга леги царују музе и комарци. Једва после пола сата експресом наилази се на љупке кућице које се крију иза опомног натписа: Кируна. То је име најпространијег града на свету који захвата површину од 13.181 квадратног километра, што га чини седам пута већим од Лондона, а ипак има само 25.000 становника, односно на једном квадратном километру по 1,8 становника.

Кируна је варош која ће једног дана можда постати

највећи рудничко-индустријски центар света. Између два брда најчистије геоздене руде на свету налази се декретом створен 1948. године Кируна — центар, административно средиште из кога се организује највећи извоз ове руде.

Бразилија је по пространству други град на свету: има површину од 5.850 квадратних километара и 120.000 становника. Бразилска престоница створена је административним декретом председника Кубишека 1956. године мада је њен камен темељац постављен још 1922. године. Попут древне Александрије и Антиохије у Сирији, Бразилија се гради око средишног проспекта у облику крста. Главна улица која пред

ставља дужу осу крста и кичму града, води од вештачког језера на југоистоку до станице на северозападу. Та величанствена авенија дуга је шест километара и широка 350 метара! Према њој чувена париска авенија Јелисејска поља, дугачка два километра и широка 70 метара, представља само уличицу.

Трећи град по пространству, са свега 40.000 становника, јесте аустралијска престоница Канбера која се простире на површини од 2.499 квадратних километара. Основана је 1903. године декретом да би окончала стално ривалство између полумилионских аустралијских метропола Сиднеја и Мелбурна. Парламент је изабрао степско земљиште у унутрашњости континента и одредио да се ту подигне главни град. Први камен је постављен 1913. године а парламент се преселио у Канберу 1927. године.

Судбина градова створених декретом не мора увек бити незавидна. Вашингтон и Петроград (данас Лењинград) су и поред тога поставили милионски и напредни градови.

Први град створен декретом још 3.000 година пре наше ере био је Мохенџо Даро у Индији. Улице су се у њему укрштале под правим углом а све грађевине подигнуте су по плану као у ратничкој вароши. Кахун који је фараон Сеоптрис II основао 1890. године пре наше ере. И у Вавилону су се изван кварта храмова улице секле под правим углом. Према плановима античког урбанисте Хиподамоса грађени су градови Милет, Пиреј и грчка колонија Турин у Италији. Тако су исто изграђени и Манхатн 1698. године, центар Петрограда и многи амерички градови.

Али најмногољуднији градови су настали природним путем, нарастањем насеља по дигнутим на саобраћајним, привредним и географским чворовима земаља и континената. Скоро хиљаду година, између 1700. и 700. године пре наше ере Вавилон је био најнасељенији антички град. Кад је био на врхунцу просперитета имао је 150.000 становника. У шестом веку пре наше ере у Ниниви у Асирији живело је 120.000 становника а Вавилон је између 600 и 400. године пре наше ере бројао 350.000. Главни град селушког царства имао је између 300 и 150. године пре наше ере 600.000 становника, а Рим, у периоду од 150. године пре наше ере и 350. године после наше ере — 1.100.000 становника. У Цари-

граду је између 350. и 800. године живело 700.000 душа а у Багдаду између 800. и 900. године око 750.000. Ангкор у Камбоџи је око хиљаде година имао 1.500.000 становника, Ханг Чеу у Кини између 1100. и 1300. године 2.000.000, Пекинг између 1300. и 1850. године 2.550.000 становника.

Најмногољуднији савремени град је Токио у чијем званничном градском атару живи 9,7 милиона становника док их у ширем дистрикту има и 20 милиона. Други град је Лондон са 8,4 милиона становника. Њујорк долази на треће место са 7,8 милиона мада са предграђима достиже 15,1 милиона житеља. Али он има површину од 6.762 км² што је четири пута више од Лондона. Јапански демографски стручњаци су израчунали да ће Токио ускоро имати 27 милиона становника.

Иза ове три циновске метрополе долазе: Шангај са 7,4 милиона становника, Москва са 5,8 милиона, Калкута са 5,8 милиона, Бомбај са 3,6, Чикаго и Сао Паоло са по 3,5 милиона итд. Рачуна се да постоји 115 вароши са по више од милион становника али само у 78 живи преко милион људи у њиховом ујем градском простору.

У многим земљама долази до стапања милионских градова који само још због историјских традиција задржавају своја посебна имена али у ствари се градска насеља нигде не прекидају. То су прави циновски градови са по неколико десетина милиона становника. Између Дуизбурга и Дортмунда у Немачкој сједињено је 16 градских насеља која заједно имају 4,1 милион становника. Манчестер се сједињује са Ливерпулом на западу и Лидсом на североистоку и имају 5,1 становника. Троугао Каиро—Александрија—Порт Саид у Египту образује циновско градско насеље од 13 милиона становника. На читавих 650 километара: Бостон—Њујорк—Филаделфија—Вашингтон у САД ланац куће се нигде не прекида. На тај начин је настала агломерација од 35 милиона становника. Сличан је случај и са индустријском градском зоном Чикаго—Питсбург—Кливленд—Детроит. Ако се побе од Њујорка 150 километара било у ком правцу нигде се не може наћи на комад земљишта без зграда. Највеће градско насеље на свету простире се између Њу Делхија и Калкуте на Гангу са 70 милиона становника.

ЖИВОТИЊЕ ХЕРОЈИ

— »Дикинова медаља за храброст« и »Звезда Пацифина« установљене су у другом светском рату — за животиње

У другом светском рату животиње су биле сарадници борбених јединица више него икад. Нема државе у чијој се ратној архиви не налазе подаци о подвизима голубова и паса. Чак су и пчеле биле „ангажоване“ за преношење тајних војних порука. Захваљујући напретку у снимању микрофилмова обавештајци су достављали своје извештаје помоћу сићушних снимака прилепљених уз тело специјално тренираних пчела.

Пчеле су прелетале ватрене положаје а нико их није могао ни видети акамо ли ранити. Због брзог лета, који може да достигне 60 км на сат, биле су врло експедитивне „писмоноше“. Па ипак, и поред свега, оне нису равне голубу писмоноши из два разлога: не подносе хладноћу и неупотребљиве су зато зими, затим, ако лете преко брдовитог земљишта често губе оријентацију и не стигну на жељено место.

Ветеран бојног поља је, ипак, голуб. Наука још није стигла да објасни његов инстинкт који му омогућује да се и са више од 1000 километара врати у свој голубарник. Недавно је у Лондону одржана изложба разних врста голубова који се у доба рата „примају“ у борачке јединице. Њихова сабрања су у другом светском рату учинила небројене услуге савезничким трупама, а неки од њих су одликовани Дикиновом медаљом. Британска армија је установила ово одликовање искључиво за одавана признања „помоћним борцима“.

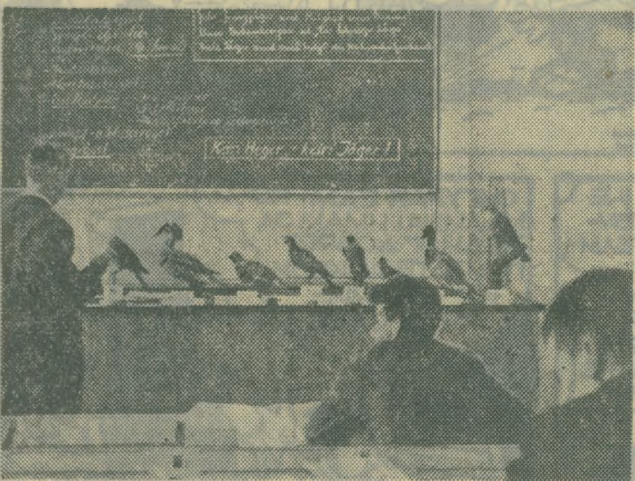
Међу носиоцима Дикинове медаље налазе се три аустралијска голуба којима је указана почаст после смрти. Церемонија одликовања одржана је у граду Канбери у присуству многих грађана. Наравно да оваква одликова-

ња нису упућена само животињама које су неразумне, већ још пре њиховим одгајивачима па и оним људима који имају смисла за дресирање — како би се на њих деловало да се томе и посвете.



Вучјак — ратник

Један голуб писмоноша је имао 1943. да однесе три важне поруке из Француске у Велику Британију. Изнад Ламанша захватила га је јака бура тако да није стигао на одређено место. Четири године касније, играјући се на тавану једног срушеног хотела у граду Истбурну, неки дечаци су нашли његов скелет. Да се око његове леве ноге није налазио прстен са цевчицом, деца не би ни обратила пажњу. Пошто су метални део предали властима, утврђено је да су се унутра налазиле важне поруке француских партизана.



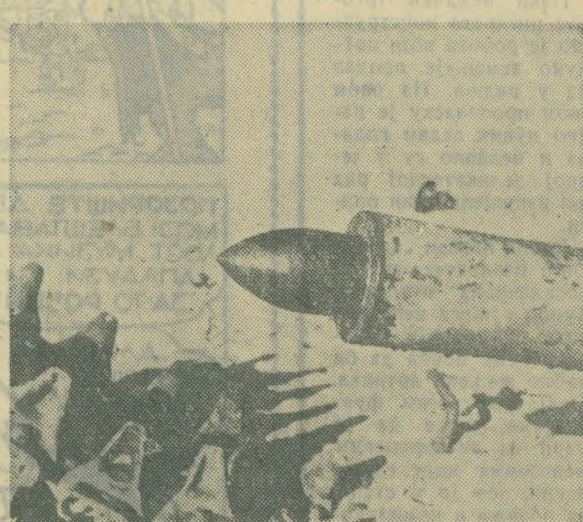
ЛОВЦИ У ШКОЛСКОЈ КЛУПИ

У многим кантонима Швајцарске уведени су још одавно испити за ловце а у главном граду Берну тек 1952. године. Сада су основани курсеви и по другим местима у унутрашњости.

Какав смисао имају ови курсеви и испити за ловце? Добијање права на лов поред многих лепота доноси и велике обавезе: треба водити рачуна да се здрав и слободан животињски свет сачува. Стога ловац не сме да пуца по сваку цену и на све што му наиђе под пушку. Људи, који немају осећања према животињама и

који су завидљиви на туђ успех па по сваку цену желе свој, не могу бити прави ловци. Зато на једној табли у учионици за ловце у Берну стоји написано: Ко није чувар — тај није ни ловац.

Испити, чврсто успостављени, у ствари су једино успешно средство које од страсних ловаца тражи да потпуно овладају својим занатом: да добро пазе и дресирају своје псе и познају посебно сваку животињу, као и да рукују одлично оружјем, а потође нуде ливљач одмах да спасу болова тиме што ће је убити.



»ЗАРОБЉЕНО« ЗРНО

Прошло је пет година откако је Синајем протутњала агресија али њени трагови ни до данас нису избрисани. Остала су зграшита кућа, изровани асвалтни путеви, остаци оруђа... Један од таквих видљивих знакова, који и данас подсећа случајног пролазника на те дане, јесте и ова појединост на фотографији.

Непознати, безимени артиљерац у тенку, који је бранио своју земљу од завојевача, повукао је обарач. И зрно је полетело кроз цев. Међутим, као што се види на фотографији, она је застала баш у

најкритичнијем часу — на устима цеви.

Тенк је зато постао готово безопасан. Остали су му били само митраљежи, Али, да ли је за њих било муниције? На то питање неће никад и нико одговорити јер је храбра посада тенка, пошто се нашла у опасности да буде заробљена, уништила и себе и тенк...

Остали су само делови који се виде на фотографији — да пролазнике подсећају на једно јунаштво, а стручњаке подстићу на размишљање: зашто је зрно гранате остало као вечни „заробљеник“ челичне цеви.

РАЂАЊЕ И СМРТ ЦИКЛОНА

Између снажних пасатских ветрова северног и јужног Атлантика протиче појас тропа који захвата Гвијану. То је тиха област, али у њој никад нема мира. Тишина прикрива буру. Из дана у дан море се једва таласа на слабом ветрићу. Понекипут задрхти, повремено плусне кишица. Тако пролазе тихо и мирно недеље. Али, једног дана се догоди оно најгоре.

Топео ваздух, пун водене паре, споро се диже изнад океана а њега смењује хладан ваздух. Испочетка то се не примећује. Касније, ваздух је све гушћи, водена пара видљивија и она се пење изнад мора као дим са огњишта. Окрећући се око своје замишљене осовине, Земља врши утицај на овај тешки ваздух и он почиње да се ковитла у виду спирале, око потпуно мирног средишта. Уколико се више пење, ваздух се хлади и водена пара се претвара у кишне капи.

Све снажнији ваздушни стуб окреће се у месту као чигра, а с времена на време избочи се унапред или уназад. У једном тренутку крене

Ко једанпут доживи циклон, не налази мира до краја живота

на запад. Прво споро, па све брже, као бујица: ураган се родио.

Негде крај обале удари мора почињу да се смирују: раније брзи и лаки постају сада тешки и спори. Дугачки таласи, који долазе са хоризонта, падају као у неку дубину и одјекују као да се ломе лед. Небо је ведро, светлуцаво, а неколико цирусних облака блеште као да су од седефа. То вече сунце ће се спустити иза хоризонта свечаније но ранијих дана.

За то време посада на путничким и теретним бродовима запазиће пад барометра и немирно море.

Ујутру ветар не дува више с пучине, већ са копна. Међутим, то није уобичајени суви ветар, пун мириса трава и прашине, већ тежак и влажан, пун соли која на уснама оставља горак укус.

Небо више није чисто — покрива га млечна магла која постаје све гушћа и жућкаста. При заласку сунца не бо је ишарано наранџастим и црвеним пругама необичног сјаја.

Ваздух изнад мора почео је да бруји и да подрхтава. Тамна маса се приближава, а таласе, шибане кишом, ваља и подиже ветар како он хоће. Облаци се ковитлају све брже и нагло се приближавају праћени далекоком пучњавом.

Летећи ниско, готово додирујући пенушаво море, један авион чија крила подрхтавају, шаље обично поруку онима на обали.

На земљи, један човек прима поруку и означава на цртежу чвор буре. Окреће антене радара у том правцу. На екрану види како изгледа пројекција централне депресије са својим многобројним границама који се увијају као пипци хоботнице.

Са приближавањем непогоде ваздух је имао све тежи притисак. Не знајући зашто, људи су осећали како им срце јако куца. Постајали су

нервознији, све неспособнији за рад, обузимао их је страх. Уосталом, реч ураган долази од „хурикан“, што на језику карибских Индијанаца значи „зао дух“.

Олујни стуб окреће се око себе брзином од 150 км на сат. Основица му је као грамофонска плоча која се обрће лудачком брзином док му је горњи део повијен и следи кривину земље. У целини, олујни стуб се лагано помера, око 12 морских миља на сат.

На копну је опет пало нешто кише, па је почело разведравање. И сунце је извирило, али само пола сата и баш кад су људи помислили како ће им лакнути, на хоризонту су се појавили нови облаци који полако освајају небо. Ветар се поново јавио, постајао бржи, достигао брзину од 250 км на сат. Почео је да бесни: савија велика стабла до земље, чупа их и одбацује. Као невидљиви „зао дух“ стегао је земљу и дави је. Изнад глава звижди и јаче непогода, циновски таласи воде срчују се на земљу, руше и потапају бараке, куће и дрвеће. Јаук људи, ломљава дрвећа, рушење кућа, ништа се не чује у општој буци. Чамци, дрвеће, кровови кућа и бродови лете као сламке.

Наједном — сунце. Ваздух је чист, свеж и мирише на

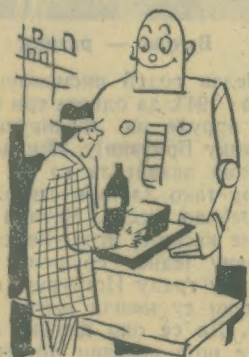
зеленило. Све је мирно на обали, на којој је право разбојиште. После дугих мука и кратког, бесног живота ураган је „умро“ као да га није ни било.

За метеорологе, ураган је премештање ваздуха који се ковитла као казале на часовнику. Да би се такво кретање забележило као ураган, кружни обртаји морају имати брзину од најмање 120, а могу да достигну и 250 км на сат. Већа брзина никад није измерена не зато што не постоји, већ што при таквој непогоди страда све па и инструменти за мерење. Ко доживи прави ураган или циклон, не налази мира до краја живота, јер га страх стално подсећа на смрт коју је случајно мимоишао.

УВЕНУЋЕ

Пјер Бул, писац познате књиге „Мост на реци Квај“ тврдио је да сем одела и рубља нема никакве друге личне својине и да му ништа није ни потребно. Једном му је жена његовог издавача послала букет цвећа. Знајући међутим да он не воли ма шта да поседује, приложила је уз цвеће целулуу на којој је написала:

— Не љутите се. Увенуће.



РОБОТ продавац

Неки немачки трговац цигарета конструирао је робота који потпуно замењује продавца у радњи. На овом свом проналаску је радио пуних седам година и недавно су у једној деликатесној радњи извршени први опити.

Робот назван „неоматик“ разликује се од досадашњих аутомата. Купац у њега неће морати да убацује одређену суму новца да би добио жељени артикул. Овај, по својим функцијама, може да се мери са електронским мозговима који служе науци, јер је у стању да обавља и компликоване операције: да „наређује“ да се роба на бескрајној траци достави из магацина или из фрижидера на тезгу; да прими сваку наруџбину купца, ако се притисне на дугме, и да изврши наређење; да узме новац, обрачуна вредност купљене робе и врати кусур.

Робот који заузима један квадратни метар и није виши од човека у стању је да изда хиљаду артикула са складшта.

Уколико не располаже траженом робом или нема ситан новац за кусур, он одмах обавештава муштерију светлелим словима. Уколико робе нема само у рафту и треба је поручити из магацина, купац мора да причека пет секунди.





СТАРИ ЧОВЕК СА АРКТИКА

Велики канадски поларни истраживач Стефенсон помиње се често поред ранијих великих истраживача Колумба, Магелана, Амундсена. Само, он је још жив, има 82 године, и наставник је у једном колеџу у Хановеру у америчкој држави Њу Хемпшир.

Године 1906. први пут је кренуо за Арктик да би проверио да ли се могућно живети у тим поларним пределима. О њему и његовој експедицији шест пуних година се није ништа знало а када се изненада појавио почели су да га славе као великог јунака.

Ускоро је предузео нову експедицију у „пријатељски Арктик“ како га је он назвао. И по други пут се 1918. године вратио као „васкрсли“ јер су сви веровали да је нестало. На Арктику је провео пуних 12 година и тиме доказао да је живот тамо могућ.

Он је још и данас активан. Рођен је 1879. године у Арнсу у Канади. Открио је подручја у која чак ни Ескимии нису допрли.

О ЈЕДНОЈ ЧУДНОЈ ЖИВОТИЊИ...

Корњача којој је одсечена глава — умире тек кад сунце зађе. Корњача — која је загризла у нешто, отпусти стисак тек кад загрми. Корњаче живе 500 година.

Од давнина су кружила разна празноверна мишљења о корњачама. За то време се много шта сазнало о овој чудној животињи, и много шта показало као истинито.

Има зрна истине у веровању да корњача без главе може да умре тек кад сунце зађе. Као и остали рептили и корњача умире сатима. Смрт је спора као и њен живот.

Нико не може са сигурношћу потврдити да корњаче живе 500 година. Постоје додуше разни подаци о појединим корњачама, али је питање да ли су они тачни. Доказана старост је 150 година, а остало су непотврђене приче и претпоставке.

Пријатно је имати корњаче у баштама као домаће животиње, и у неким земљама их радо држе по кућама. Рибари их углавном не воле и називају их „рибобрадицама“. Ову „увреду“ је оборио др Фред Кегл који тврди да корњаче једу све до чега дођу, а ако је то „нешто“ риба — оне је наравно поједу, што још не значи да су рибокраднице. Он тврди да се храна корњаче састоји углавном од биљака а само 30 одсто од риба, и то од спорих које може лако да улови. Јер она се уопште никако не труди да нешто ухвати... сувише је

Недељама и месецима без хране. Чује а нема уши. Спора у животу и смрти.

лења за то. Поред тога радо једе и ракове и пужеве.

Отпорне и истрајне корњаче подносе лако и без последица и најтеже климатске промене. Једна група студената са универзитета из Саутерна у Илиноису, ископала је 1939. године из потпуно осушеног дна једног језера неколико корњача, које су дуже времена биле заробљене у тврдој, сувој кори земље. Међутим, чим су изашле на светлост и ваздух постале су свеже и живахне.

Корњача има и у пустињама америчког југозапада удаљеним миљама од воде а ипак живе и многе се. Пронађене су у дебелој кори леда и ослобођене одатле одмах су настављале да живе нормално.

Недељама, па и месецима могу да остану без хране. Младе корњаче, у почетку живота веома често су плен других животиња, издрже понекад и годину дана закопане у песку где су изашле из јајета. Да би спасле живот за све то време се хране жуланџетом јајета, које су примиле у себе кад су се изле-

гле. Али понекад и кад би хтеле да изађу не могу, јер су се песак и земља изнад њих сасушили и образовали непробојну кору. Онда чекају прве пролећне кише које ће је размекшати.

Особина да живе месецима без хране замало није дошла главе овим животињама! На острву Галапагосу (на шпанском галапаго значи кор

њача) преко 1.000 километара удаљеном од јужноамеричке обале, живе су некад хиљаде корњача. Када су капетани бродова још у 16. веку увидели да корњаче могу да служе као „конзерве свежег меса“ започели су да их хватају. Ловци, истраживачи, трговачки и теретни бродови, сви су се снабдевали корњачама са Галапагоса.

Иако уништаване откако се испиле, корњаче се ипак држе и размножавају на целој земљиној кугли, осим у пределима вечог леда. Има их око 300 врста — од врло малих до огромних. Највећа жива корњача у данашње време тешка је 650 килограма, а може се закључити да их је у праисторијска времена било и 4 пута већих него данас.

Како је доказано фосилима корњаче су живе у време диносауруса, што значи још пре 60 милиона година. Док су друге врсте рептила остале на путу развика, корњача, споро али сигурно напредује.

— Оклоп корњаче је — каже палеонтолог Ромер, — најчудније одбранбено оружје дато једном четвороножцу.

Многима није познато да се корњача, уколико је потребно, сатима па и данима задржава под водом — вероватно због тога што се веома полако креће и троши врло мало кисеоника.

Влада мишљење да су корњаче досадне, апатичне и споре. Код Индијанаца постоје приче о корњачама, у којима су приказане као веште и паметне, спремне да преваре друге животиње али и као пакосне и јаке да из борбе са другим животињама изиђу као победник. Индијанци племена Ирокеза верују да земља почиња на оклопу циновске корњаче, јер би само она са својом паметношћу могла одржати земљу у равнотежи. Крик-Индијанци верују да су корњаче криве за суше и поплаве и зато тамане сваку на коју наиђу.

У почетку су корњаче још и данас тајанствене: оне одлично чују а — немају уши! Имају изражен осећај за температуру ваздуха тако да осете непријатеља унапред. Иако немају глас, испуштају неки звичуд који се може чути на 12 метара даљине. Немају зубе али оштрим вилицама могу да секу као гилотином.

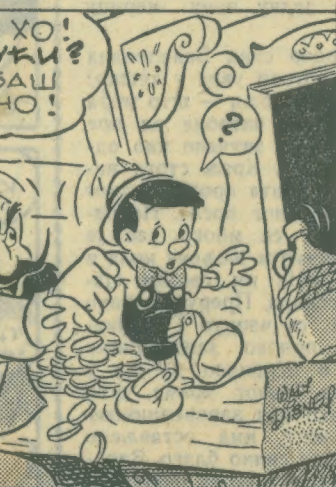
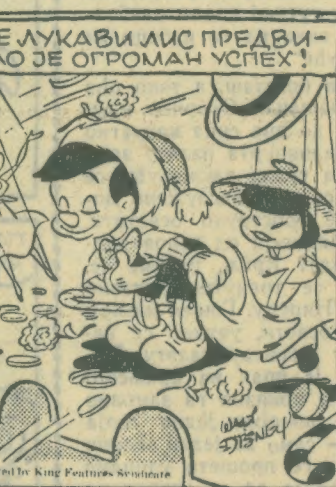
Није тачно да су корњаче у свему споре. То може да побије свако дете које јенека корњача уштинула: она то чини вешто и брзо. Такође постоји и једна врста морских корњача која може да плива 32 километра на сат.

Корњаче ни мало не воле хладноћу. Ако су приморане да живе у северним пределима, преспавају 6 месеци у зимском сну када су им дисање и промена материјалне сведени на минимум.

Док се многи зоолози баве проблемом и тајнама корњаче, она иде полако али сигурно својим путем и потпуно јој је свеједно шта о њој мисле људи.



НОВА ГОДИНА





ОЈЛЕНШПИГЕЛ СА ОБАЛЕ ЕУФРАТА

Пре 4.000 година
у Вавилонији је жи-
вео претеча позна-
тог домишљатог
чапкуна Тила Ојлен-
шпигела

Тил Ојленшпигел, неумр-
ли домишљати враго-
лан из Кнајтлингена и
Мелна који је живео у 14. ве-
ку, имао је још пре наше ере
свог достојног претходника.

Енглески археолог Сетон
Лојд открио је између Хара-
на и Урфе у југоисточној Тур-
ској једну асирску библиоте-
ку од глинених таблица. Ме-
ђутим, за археологе и кул-
турне историчаре непроцењив
благотворила налази се, испи-
сан у 160 редова, један песнич-
ки текст необичне садржине.
У њему је испричана једна
стара источњачка прича пуна
гротескне комике чији је глав-
ни јунак један домишљати ше-
рет из народа. На основу не-
ких раније пронађених табли-
ца, археолозима је било поз-
нато да се ова песма налазила
у најславнијој књижици из
времена клинастог писма, у
Асурбанипаловој библиотеци
(669—631), и да потиче из дру-
ге миленије пре наше ере.
Међутим, текст поеме тек је
сад нађен.

Радња се одвија у Нипуру,
у Вавилонији, граду који је
столетима био нека врста су-
мерског Ватикана. Ту је жи-
вео један младић, сиромашан
као пољски миш али снаж-
љив и домишљат. Једног да-
на отишао је он на трг и про-
дао своју горњу одећу да би
могао да купи козу за свеча-
ну гозбу. Гимилниурта (тако
се зове јунак приче) порастао
је сада од поноса што и он
може једном да позове на гоз-
бу сроднике и пријатеље. А-

ли, зар за гозбу није потреб-
но и неколико крчага доброг
пића. Како да дође до њих?
Пао му је на ум подмиш-
љиви заповедник града који
никад није пропуштао прили-
ку да се за туђом трпезом
добро наједе. Сироти лакр-
дијаш, праћен подружљивом
дреком читаве улице, кренуо
је према његовој палати ву-
кући за собом на конопцу
бандоглаву козу. Коза је ко-
за и чувар на капији, сматра-
јући да то сиромашак доводи
козу заповеднику на поклон,
пусти га у палату. Држећи
козу левом руком подигао је
десну у знак поздрава и стао
да говори заповеднику кише-
ним речима које су смешно
одударале од његовог бедног
изгледа. Али, лепе речи нису
помогле. Себичњак није био
спреман да му да неколико кр-
чага пића. Само му се подру-
жљиво насмејао и рекао слу-
зи: „Дај томе човеку једну
кост с мало сржи у средини
и један гутљај водом разбла-
женог пива па га избаци из
моје куће“.

Такав богаташ, а тако рђа-
во понашање! Огорчен и у-
вређен до дна срца напустио
је Гимилниурта палату запо-
ведника града заклињући се
да ће се за незаслужено по-
нижење троструко осветити.
Ко је моћнији од заповедни-
ка града? Краљ, разуме се,
и он се тренутно налазио
баш у Нипуру. Гоњен жељом
да се освети, увукао се не-
како у краљеву палату. По-
љубио је прах на краљевој
обући и понизно га замолио
да му позајми једна своја
кола — само за један једини
дан, да се промета улицама.
Спреман је да за узврат да
краљу једну пуну мерицу
злата.

Господар свих Вавилонана
био је готово увек у тешкој
новчаној невољи — што мора
да је и за читаоце од пре
4.000 година звучало као од-
лична шала. Краљ стога ни-
је имао ништа против једног
овако уносног посла. Не рас-
путујући се много дао је
Гимилниурти жељена кола и
одело које им својим сја-
јем одговара. Прерушен тако
упутио се чапкун Гимилни-
урта поново заповеднику
града и испричао му да у
ризници једног храма, што
је спадао под заповедничкову
надлежност, има остављено
на чување силно благо. Запо-
ведник је у његову част при-
редио гозбу и сам се толико
најео и напио да је заспао.
Прерушен сиромашак инсце-
нирао је тада пљачку блага
— које је постојало само у
његовој машти — пробудио
свог домаћина тврдећи да су
то по његовом наређењу у-
чиниле његове слуге и у бе-
су испребијао заповедника
„од главе до табана“. Поред
тога, заповедник града морао
је као одштету да му да
две мерице злата. Једну од
њих Гимилниурта је дао
краљу као што је обећао, а
другу је задржао за себе.

Још истог дана враголан се
поново појавио у палати свог
непријатеља. Одевен као ле-
кар, обријане главе, изјавио
је да је славни исцелитељ из
оближњег града Изина. Чим
је видео заповедника рекао

му је да и кроз одело види
да овај по целом телу има
модрице и отоке — што је
и било тачно — и да ће га
он сместа излечити једним
тајним леком. Само, тврдио
је, лечење мора да се обави
у мрачној одаји без прису-
ства трећег лица. Није те-
шко погодити како је то
„лечење“ изгледало. Гимилни-
урта је опет пребио запо-
ведника и напустио кућу тек
пошто му је рекао ко је у
ствари и да је то „тек његова
друга освета“.

Да и трећи пут уће преру-
шен у заповедничкову палату
није било могуће. Али, на-
шем сиромашку није недоста-
јала домишљатост. Нашао је
себи помоћника, исто тако
одрпаног и сиромашног као
што је и сам био, и послао
га пред добро чувану капију
заповедника палате. Научио
га је да из свег гласа вик-
не: „Ја сам човек с козом“,
и да затим побегне. Чувши
тај узвик сви стражари и слу-
ге потрчали су да ухвате
кривца. Сам заповедник је и-
зишао на капију да посматра
хватање свог љутог неприја-
теља. Гимилниурта, који је
стајао скривен испод једног
оближњег мостића, искори-
стио је тренутак кад је запо-
ведник остао сам, истрчао из
свог скровишта и трећи пут
га добро истукао.

— Ево, сад сам ти и по тре-
ћи пут платио за увреду ко-
ју си ми нанео! — рекао му
је и побегао.



КАМЕНО — У АТОМСКО ДОБА

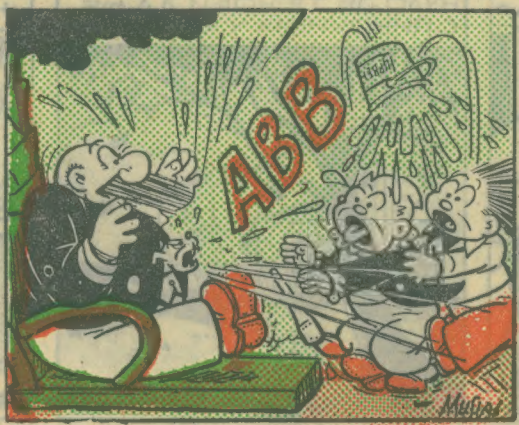
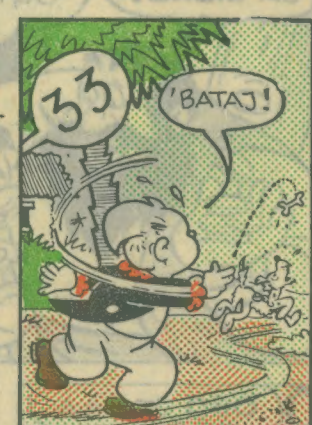
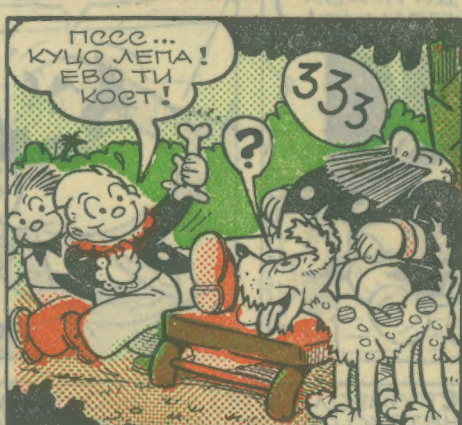
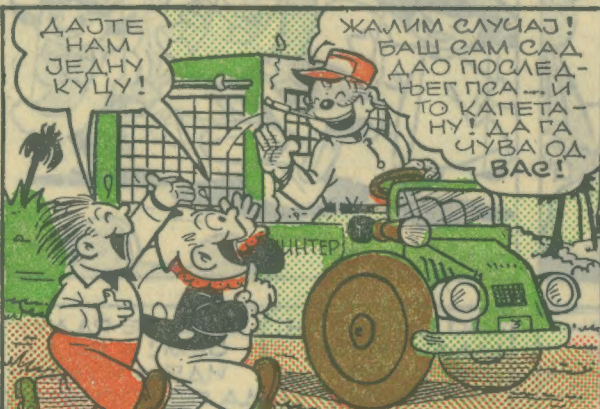
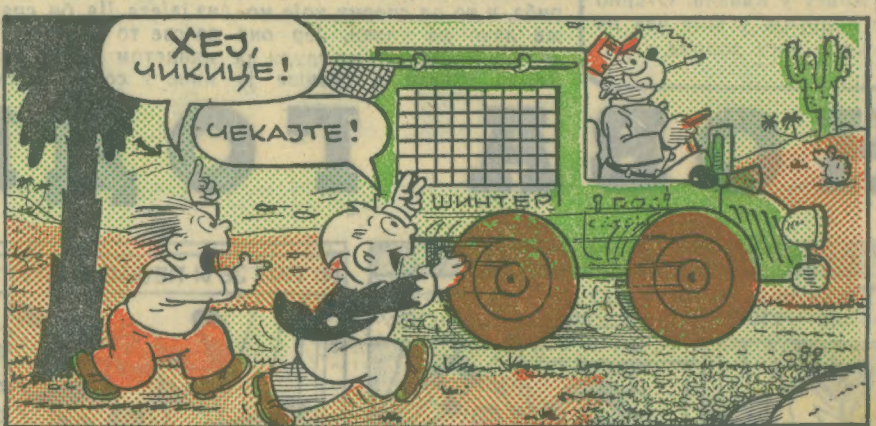
се живи као у камено до-
ба. Огромне површине ост-
рва представљају подру-
чја на која цивилизовани
човек још није ступио но-
гом и познаје их само из
авиона.

Сада Нову Гвинеју вео-
ма често посећују научне
експедиције да би боље
проучиле „конзервирану“
прошлост. Приликом ових
посета прашумама, троп-
ским дунглама, високим
планинским долинама ме-
ђу ланцима чији су врхови
прекривени снегом, увек
се сусрећу непозната пле-
мена, хорде и братства, от-
кривају нови језици и дија-
лекти, обичаји и расе. Су-
срећу се и племена у који-
ма се још канибализам о-
чувао.

Научници који проучава-
ју камено доба на Новој
Гвинеји сматрају да најма-
ње половина од близу два
милиона Папуанаца аустра-
лијске источне Гвинеје, жи-
ви у унутрашњости острва
која је још потпуно неис-
питана. Сматра се такође
да близу 700 хиљада Папу-
анаца живи у непознатим
подручјима холандске За-
падне Гвинеје.

Атомистика је дубоко
продрла у наш свакоднев-
ни живот и постала обеле-
жје епохе у којој живимо.
Али ако је човечанство на
правило тако циновски
скок у области технике у
неким деловима света још
и сада не само да имамо
крајњу заосталост и буду-
њег трају историјске епо-
хе које је цивилизација
већ давно превазишла и за
њу представљају далеку
прошлост.

Научници, разни истра-
живачи, етнолог и антро-
полози сматрају да Нова
Гвинеја још представља
„идеално подручје“ за про-
учавање давне и слабо по-
знате прошлости човечан-
ства. На овом острву, по
величини другом у свету,
јер је пространо колико
Француска и Западна Не-
мачка заједно, и дан-данас

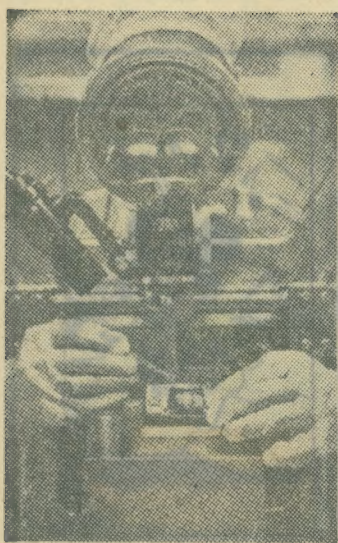


НАЈСТАРИЈА ЖЕНА ПИЛОТ

Госпођица Мари Ра-
вен има 86 година и
најстарија је жена пи-
лот у Француској. Ње-
но здравље је толико
очувано да је поново
добила пилотску дозво-
лу. Мари Равен упо-
требљава само једно
превозно средство —
бицикл.

ПЛАЧЉИВО СЕЛО

У енглеском селу Броклеј
Кресент све „плаче“ деца, од
расли, старци, па чак и дома-
ће животиње. Крај села се на-
лази једна фабрика која про-
изводи разне пикантне додат-
ке за храну. Њена основна си-
ровина је црни лук који се
чишћењем баве код својих ку-
ћа многи становници овог се-
ла. Тај лук изазива сузе, и то
не само оних који га чисте,
већ и свих осталих житеља
Броклеј Кресента.



ЖИРОСКОП САСТАВЉЕН ПОД МИКРОСКОПОМ

Да би саставио минијатурни жирокоп техничар ставља на очи микроскоп као маску. Сићушна направа ће сачињавати систем за управљање на ракетама а толико је прецизна да ће, према речима инжењера, омогућити спуштање на Месец највише за један километар далако од предвиђеног места.

ДОКЕРИ И ОСТРИГЕ

У лондонској луци десно се занимљив случај. Због повећања цена животним намирницама и комуналним услугама штрајковали су докери (радници запослени на доковима у луци) захтевајући повећање зараде. Бродовласници су одговорили локаутом (отпуштањем радника). Тада је у луку приспео брод са око пола милиона острига. Задржавање и стовара проузроковало би квар овог живог товара. Зато се умешало и британско друштво за заштиту животиња: забринуто због острига захтевало је од синдикалних функционера да утичу на раднике да прекину штрајк. Докери су одбили захтев тражећи и даље да се задовоље њихове оправдане жеље. Функционери друштва за заштиту животиња били су узнемирани због оваквог одговора, па су окривили докере за „нехришћански однос према незаштешеним животињама“. Најзад су бродовласници били приморани на уступке. Већ следеће дана лондонски гурмани су се са апетитом гостили „спасеним“ остригама.

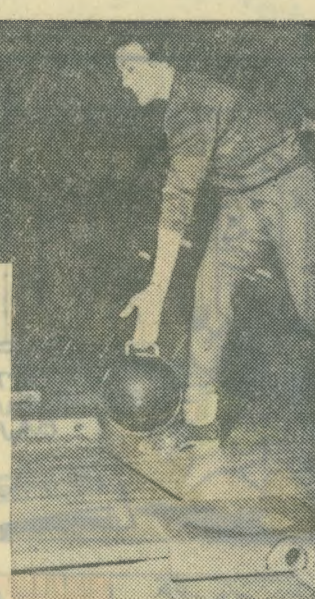


НОВОСТ ИЗ КУГЛАНЕ

Уграђена дршка у самој кули ће доста олакшати руковање њом. Одмах после испуштања из руке дршка се сама увуче и кугла постане као и свака потпуно округла и лако се котрља. Овакве куле ће нарочито олакшати по четницима да боље науче кулање.

4000 У МИНУТУ

Овај митраљез смештен на репу авиона може да испали у минути 4.000 метака калибра 20 мм. Приликом отварања ватре нишанција треба само да притисне окидач и шест добоша са муницијом ће почети да се окреће убацујући метке у цев. Свакако је и за овај проналазак као и ње му сличне уложен велики напор научника и огроман новац, али он ипак нимало не служи на корист човечанства.

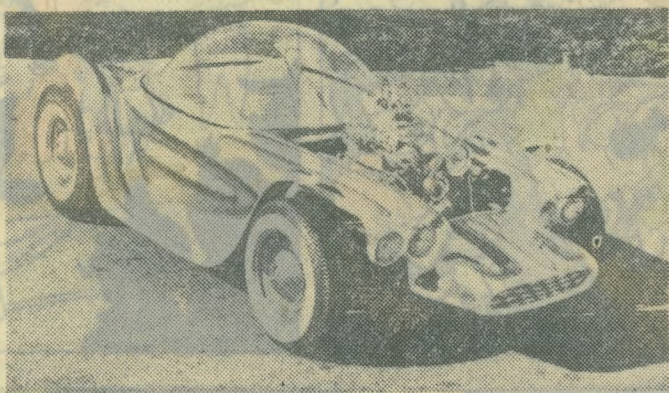


ДИРЕКТОР И ДИРИГЕНТ

Почетком 19. века основана је у Хрватској стална опера у згради данашњег великог позоришта где је први директор и диригент био Загребчанин Срећко Албини. Познат је исто и као композитор многих оперета међу којима је најзначајнија „Барон Тренк“.

ЦЕПНИ АТОМСКИ РЕАКТОР

Назван је цепни, јер је најмањи од свих реактора, али нема тог цепа који би му дао гостопримство. Тежак је око сто килограма. Реактор, произведен у Америци, широк је 23 а висок 33 см. Гориво се састоји од смесе урана и цирконијума.



Управљање радијем

Ед Рот из Мејвуда у Калифорнији успео је да направи чудан аутомобил од шасије и мотора једног Олдсмобила из 1950. године. Лепо уобличена каросерија је од фибрегласа. Аутомобил се може контролисати радијем а управљати њи-

ме уз помоћ полуге која замењује волан, ножну кочницу и мењач брзине.

ПРЕВОДИЛАЦ У ЦЕПУ

Туриста у инострану земљу може ипак добро да се снађе уз помоћ овог цепног преводиоца. На његовим ваљцима је исписано око 150 израза најпотребнијих путнику у инострану земљу. Кутија од пластичне масе је лака и мања од дозе за цигарете.



ЗООЛОГ НАМ ПРИЧА

— Мајмуне је најтеже лечити. Ако је мајмун једном примио инјекцију, онда је то остало само гада. Други пут вам то неће успети. Мајмунско памћење је и сувише добро. Ако се поново покаже потреба за инјекцијом, онда се морате послужити разним триковима да бисте успели.

— Нели, млада мајмуница, боловала је од тешког запаљења плућа. Требао јој је дати пеницилин и стрептомицин. У противном нисам гарантовао за њен живот. Пошто је Нели већ једном вадиле зуб са инјекцијом, било ми је немогуће да јој се приближим са шприцом. Дуго смо

размишљали. Најзад смо решили да два чувара ухвати Нели за обе „руке“ као да ће је водити у шетњу. То мајмуну јако воле. Они је повели, па изненада повукоше њене руке у страну да их не би могла угристи. У том часу ја забодох иглу. Нели продорно крикну, али је све већ било готово. Сутрадан је температура пала и мајмуница ускоро оздрави. Своју болест је брзо заборавила, а наш трик никада! Од тог дана више никад није дозволила да је два чувара воде у шетњу и држе за обе „руке“. И данас после много година она даје само једну, а другу крије иза леђа.

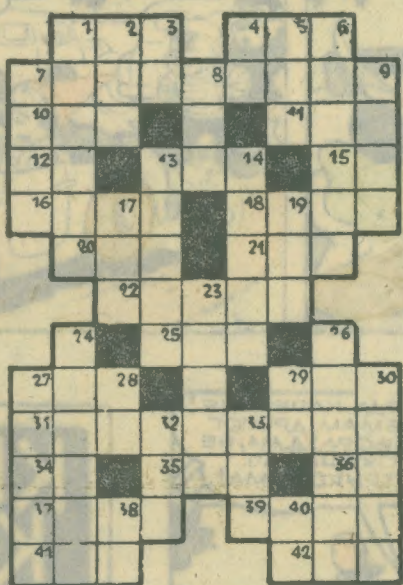
УКРШТЕНЕ РЕЧИ

Водоравно: 1) орган чула мириса; 4) воћна штећина; 7) стилска фигура; 10) лука у Израелу; 11) коњи; 12) хемијски знак за лантан; 13) музички инструмент; 15) бог подземља код старих Грка; 16) град у Етиопији; 18) редни број; 20) град у Француској; 21) страно женско име; 22) једињење хемијског елемента са кисеоником; 25) страно мушко име; 27) предлог; 29) опак; 31) град у СССР; 34) наслед на јединица вишег реда по Вајсмановој теорији; 35) свежа; 36) ономотопеја лавеза; 37) језеро у Африци; 39) француски књижевник („Исландски рибар“); 41) свежа; 42) тишина.

Усправно: 1) прилог за време; 2) богиња земљорадње код старих Римљана; 3) повратна за меница; 4) два слова; 5) француски књижевник (Клод); 6) река у Чехословачкој; 7) фабрика дворана; 8) оксид гвожђа; 9) опера од Вердија; 13) чун; 14) град на Јадрану; 17) орган чула слуха; 19) поредак; 23) бес; 24) умрли сродник у правој линији; 26) стални тропски ветрови; 27) наша река; 28) иницијали нашег сликара; 29) два сугласника; 30) рам; 32) грубо суко; 33) бања у Аустрији; 38) један зачин; 40) јединица за мерење електричног отпора.

РЕШЕЊЕ ИЗ ПРОШЛОГ БРОЈА

Водоравно: 1) акт; 4) лов; 7) Иво Андрић; 10) Вах; 11) Ола;



12) ал; 13) Рас; 15) аб; 16) риба; 18) усна; 20) тас; 21) Жид; 23) лекар; 25) лењ; 27) зец; 29) тер; 31) „Госпођица“; 34) од; 35) ага; 36) ем; 37) Донс; 39) Кана; 41) ара; 42) Ман.

НАПРАВИ САМ

КАКО ЈЕ ИЗГЛЕДАО СТАРИ АУТОМОБИЛ

Да бисте сазнали како су изгледали некадашњи аутомобили и у исто време обрадовали ваше очеве и деде, покушајте с нама да их направите. За њих вам је потребно 13 делова. Ради пробе исечите ове са нашег цртежа а ако су вам сувише мали ви их увећајте колико сами желите.

Четири точка, волан, шасија, задњи и предњи део, предње и задње седиште, лево и десно крило — то је све. Приликом описења пазите нарочито на ивице као и исечавање делова обележених знаком „х“. Затим залепите делове један на други према одговарајућим бројевима. Мада је све врло једноставно,

лакше ће вам бити ако се држите овог реда: почните од шасије која се, као и уосталом и сви остали делови, савија по тачкастим линијама. И предње седиште се савија по тачкастим линијама а залепи на каросерију према бројевима. То исто урадите и са задњим седиштем, али имајте у виду да су пред-

њи и задњи делови у ствари носачи са ознакама 7 и 14 с једне стране а 3 и 11 с друге, савијени по ивицама супротно од оних по којима се лепе.

И крила се савијају пре него што се залепе и то увек број према одговарајућем броју. Завршава се тачковима, које можете видети на нашем цртежу десно. Сваки од ова четири точка се опсече и на њега залепи мали четвртасти запушач од плуте. Чим се то осуши кроз центар се провуче гвоздена жица од 10 до 15/10 мм, која ће служити као осовина; и она се учврсти са мало лепка а затим намести у одговарајуће четири рупе на шасији оивичене црним са белим тачкама у средини.

Запамтите још да сви делови споља и изнутра могу да буду обојени по вашем укусу.

И то је лако

Чули сте већ ко зна колико пута како се ваша мама жали да јој је тешко да опере дно на шерпама и лонцима управљаним од плуна. Да бисте јој помогли у томе дајтемо вам рецепт по коме ћете начинити пасту и њоме лако скинути прљавштину:

вода 100 грама
креда у праху . . . 25 „
амонијак 5 „
сапун 5 „



ПОЛИНЕЖАНСКА СТРЕЛА

На острвима Полинезије стрела се избацује руком али не помоћу лука већ једног узгета. Сама стрела је једног обично парче танког дрвета од око 75 сантиметара дужине на чијем се једном крају привеже једно мало перо начињено од картона. Уже се причврсти за стрелу обичним чвором (као што је приказано на слици) таман испод самог пера. Да би се стрела избацила треба држати руком врх дрвета и узгет заједно али тако да уже буде доле. Рукотимама брзо у полукруг и у том тренутку пустите стрелу али задржите уже. Стрела ће полетети и услед замаха испашће из чвора, а уже ће се зауставити јер га ви држите.

Јесће ли већ чирли да...

...пустине прекривају око тридесет милиона квадратних километара земљишне површине.

...од младунаца свих сисара најбрже расту млади морских сисара, а међу њима нарочито



младунци фока. Тако младунче атлантске фоке добија сваког дана у тежини близу један килограм.

...отворено љубичасти цветови украсне биљке имопее овлажени водом промене боју и постају црвенољубичасти.

...шпанска трска, која се употребљава за плетење наслона на столу, у ствари је вр-



ста палме која расте у тропским пределима Азије и Аустралије.

...прво јачко позориште, које се звало Мало позориште, за децу и ученике основних школа основано је у Београду 1905. године. На првој представи даван је поучан комад у два чина „Не бежи од школе“.

...у читавом животињском свету птице имају најтоплију крв. Њихова нормална теле-



сна температура креће се између 38 и 43 Целзијева степена.

...једна од најзбурајућих тачака на свим морима и океанима налази се код рта Хорна, најјужнијег дела Јужне Америке. Снажни ветрови стално кovitлају воду која ту ври као у kazanу.

...у уџбенику „Наука о геометријским облицима за употребљавање у школи“ који је 1874. године издао професор сомборске учи-



тељске школе. М. Петровић, лењир се назива „правичник“. Овај назив био је у то време уобичајен у школама.

...у старом Риму славили су рођендани не само људи, већ и богова, па и градова. Као рођендан града Рима сматран је 21. април.

...један енглески психолог са универзитета у Оксфорду тврди да мачке као и људи, мо-

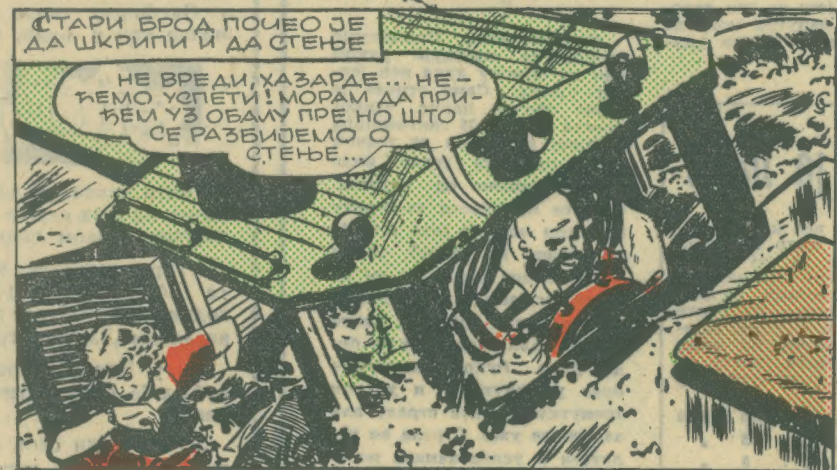
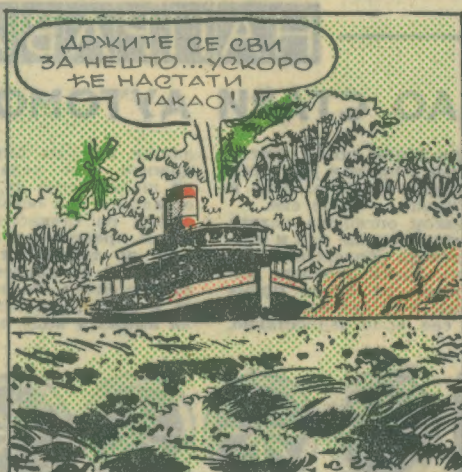
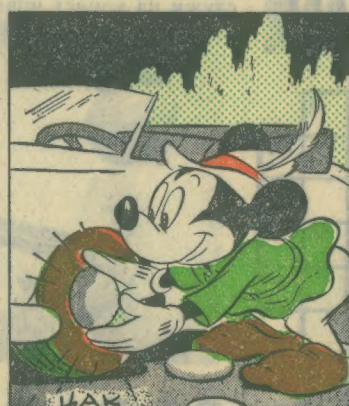
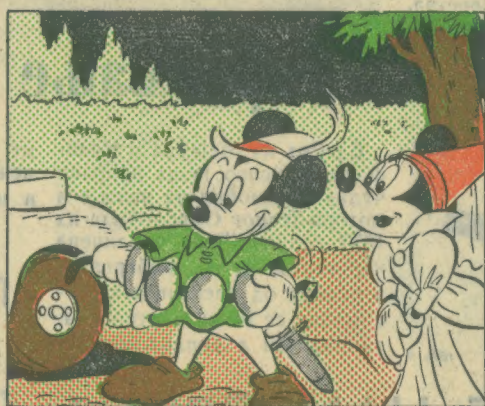
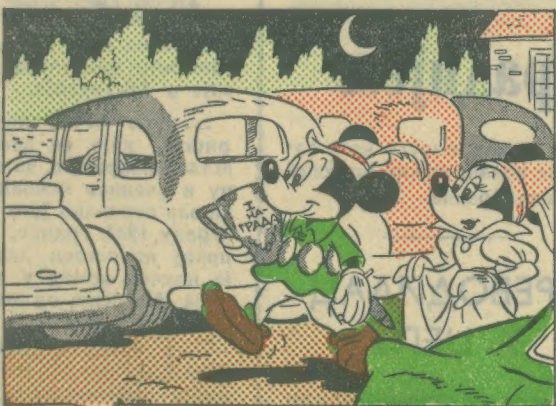
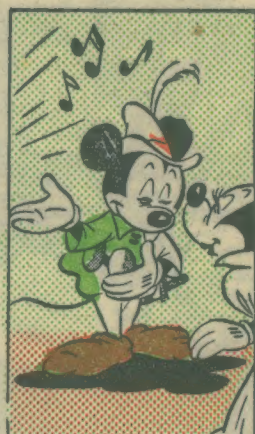
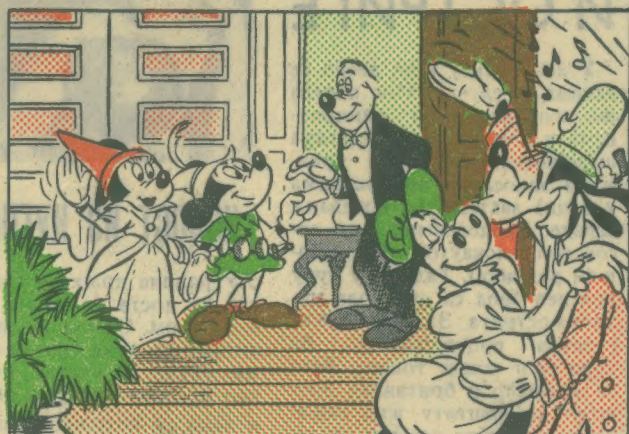
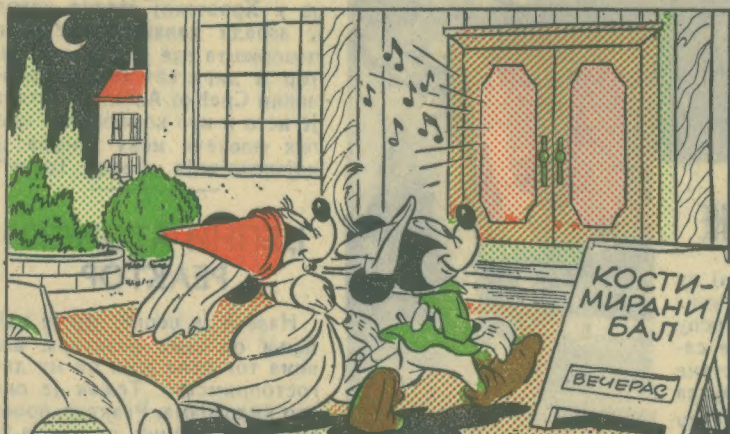


гу бити леваци и да се многе од њих служе искључиво левом шапом.

...прва шаховска књига објављена је 1472. године у Аугзбургу под насловом „Златна игра“.

...у Кореји прање рубља је посао мушкарца.

...индијски слон може одједном да узме у сурлу и убаца у уста и по десет литара воде.



Кба-Кба!

уређује Паја Патак

ТЕК ЋЕ

Уместо да оде у школу Гаја је отишао на пецање. У повратку срео га један друг из разреда и упитао:

— Ниси ништа ухватио?
— Још нисам, тек кад се вратим кући, онда ћу.

ПОГРЕШИЛИ

Пролази Шиља улицом а Пера Ждера који је стајао на тротоару прсну и смењ.

— Зашто се смејеш кад ја пролазим?
— А зашто ти пролазиш кад се ја смејем!

ВЕШТИНА

Влаја је сео за клавира а није опрао руке. Тетка Пата која га поучава опомену га:

— Како си могао да дођеш са прљавим рукама?
— Не мари ништа, свираћу само по црним диркама.

ШИЉИНА ЛОГИКА

Ушао Шиља у млекарницу и тражи пола килограма ементалера. Пошто му је продавац измерио Шиља се буни:

— Ви сте погрешили. Треба да ми измерите још 250 грама јер у пола килограма сира има половина рупа.